(1)

~~Un român în Antarctica~~

~~În expediție în Antarctica~~

La capătul Pământului:
Expediție în Antarctica

Aceasta-i (2)

excursia vieții mele!

Când te gândești că, uitându-te pe glob, la Polul Sud oamenii stau cu capu-n jos și picioarele-n sus!

Excursiile sunt frumoase, dar și obositoare, riscante, scumpe. Ele-s rezultatul luptei cu necunoscutul și curiozitatea.

Cea mai îndrăzneață, cea mai costisitoare.

În căutare de aventuri la... sfârșitul lumii

Să accesez ... inaccesibilul!

*

Iată ce-mi scrie poeta slătineană Marinela Preoteasa. Mă face să râd. „La cât ai zburat tu, cred că se pot adăuga la viața ta cel puțin 10 ani. Se zice că zborul cu avionul lungește viața. O spui de parcă ai merge pe Lună, deși mă pot aștepta și la asta. Flor, dragă, aștept timpul potrivit să mă anunți...”

*

— Mă duc [redacted] în Antarctica.

— Hai că [redacted] paf! (mă lăsași)

*

— 14.12.2015 (3)

Astă-vară m-antrenam pentru tropice, să rezist la soare. Acum m-antrenez pentru antarctice să rezist la frig. Mărșăluiesc prin viscolul de la canionul din Rehoboth.

*

Îmi scrie Tavi Blaga: „Bănuiesc să sunteți foarte încărcat înainte de plecare. Nu știu, dar am niște emoții. Eu nu aș avea curajul să merg.” [redacted]

Se pare că nici eu! [redacted]

*

Te apucă ameţeala,
parcă ai fi pe altă
planetă... când vezi
ghetari înalţi cât mun-
ţele (şi astăzi numai
o treime de la suprafa-
ţa apei!)... îţi e tea-
mă să nu cadă pe
tine!

Un adevărat *platou
de gheaţă e Antarc-
tica! sau mai mult:
un dos în întregime
de frig şi viscol.

'Parcă ești pe altă lume, ~~[illegible]~~ și în alte timpuri
'Aurora Boreală
(am văzut-o și-n Alaska în 2009)...

*

Am oare nevoie de "viză" pentru „Antarctica?!"

*

Ambiția/nebunia/îndrăzneala/disperarea/curiozitatea/excentricitatea de a ~~[illegible]~~ merge și ~~[illegible]~~ pe tărâmurile antarctice...
Bucuria și mânia.

*

~~[illegible]~~ Pentru a ieși din Singurătate și Izolare.

Iata încă un român* în Antarctica.
Pe când și o Statie Românească de Cercetări Științifice în Antarctica?

(6)

Aprovizionat* cu mănuși
subțiri [Tool Handler], din
sectorul mecanic [redacted]
pe care să le [redacted] îmbraci sub
perechea de mănuși groase.
Deci, două perechi de mănuși
[redacted] în mâini.
[redacted] Când faci poze, le dai
[redacted] jos pe [redacted] cele groase.
(ori privești prin binoclu)

($19,95 + taxe)

[redacted] De la *mijlocul lui noiembrie mi-am pregătit plecarea. Schimb de email-uri cu Diego... parcă jucam ping pong pe Internet! (8)

*Cumpărat încă un aparat de fotografiat, Nikon Coolpix S3700, 20.1 Megapixels, Lens-shift VR, 8X zoom, 4.5-36.0 mm, cu baterie reîncărcabilă, și card de 8GB. Poate face și scurte video-uri.

'm două aparate; celălalt, tot Nikon, te cu baterii ordinare AA (de 1,5V).

plată

i s-a întâmplat ca bateria plată îmă lase în pană [redacted] când mi-era mea mai dragă, pierzând momente nice, și abia seara la hotel s-o t încărca...

O săptămână mi-a luat să
fac toate [redacted] planurile, re-
zervările, hostelurile, etc.
? când ești propriul tău agent
de voiaj e mai ieftin, dar...
cu bătaie de cap!

*

[redacted] Mi-am procurat un
bilet de zece zile (19-28 [redacted] de-
cembrie), în valoare de 7K
20% plătiți înainte companiei
OceanView [redacted] cu Visa
[redacted] (cartea de credit)
și 80% prin [redacted] cec expedit
în plic companiei Polar Cruises,
din orașul Best, statul
Oregon.
Destul de târziu m-am
trezit cu rezervarea, că abia
am găsit [redacted] bilet. Trebuia
rezervat cu două luni înainte!

*

„Nici o excursie* [redacted] nu seamă-
nă cu alta [redacted]
– zice un aforism – (9)
va exista întotdeauna ceva
la care nu te aștepți."
Surpriza e... plăcerea!

*

Vaccinări se cer doar pentru
cei trecuți prin zone afectate
de febra galbenă din America
de Sud.

*

Îmbrăcămintea strânsă pe piele, ca un izolator, fără a lăsa loc la pachete de [redacted] aer. [redacted] Lână sau mătase, nu bumbac. (10)

Mai bine două straturi [redacted] subțiri, decât un strat gros. La exterior, [redacted] o jachetă impermeabilă [redacted] atât la apă cât și la vânt. [redacted] „Nu există vreme proastă, ci îmbrăcăminte proastă", spune o maximă polară.

Am mai fost in croazieră pe Nil, când m-am dus să vizitez piramidele din Egipt, 2007-2008. (11)
? , ? ?

Binoclu 16x32 mm, Bushnell
magnitudine 16 (îți apropie de
16 ori; [redacted] dacă însă te uiți
invers, îți depărtează de 16
ori!). [redacted] Plătit
? ?

Sînt și-n perioada [redacted] examenelor
finale cu studenții.
Mă grăbesc să le fac pe toate.
N-am găsit în Galley panta-
loni [redacted] (trousers) „water
proof" (impermeabili). Tot mă
reped în Phoenix să-mi vi-
zitez prietenii din [redacted]
turcesc fostul lagăr

Mă pregătesc pentru
[redacted] din Antarctica.
expediția
teamă
Mi-e și [redacted] vă-
zând instrucțiunile: rău
de mare, ger, [redacted]
și vânt năprasnic...
(puternic) 13

Iar eu, sensibil la frig
(iarna mereu răcesc),
și bolnăvicios.
Bucuria, exaltarea de
la început [redacted] este impreg-
nată cu sentimente
de îndoială în fața
necunoscutului care
m-așteaptă.

*

Tavi Blaga m-a sfătuit
să-mi iau un reportofon,
[redacted] fiindcă n-o să
pot să scriu [redacted] oricând...

Cumpărat de la *Walmart două
carduri de memorie pentru apara-
tele de fotografiat, de 64 GB,
SanDisk, [redacted]
[redacted] să fac [redacted] mici filmări antarctice.
maximă
viteză de până 80MB/s,

[redacted] 39.99 $ + 8.313% taxa
și
fiecare

*

În astfel de expediții cu cli-
mat aspru contează să ai
o atitudine flexibilă. Să
te pregătești <u>psihic</u> și <u>fizic</u>.
Ca o armată ce, plecând la
luptă cu [redacted] teamă, e pe jumă-
tate înfrântă.
Vremea aspră și mai ales întu-
nericul <u>prelungit îți</u> [redacted] provoacă
depresii...
Timpul este impredictibil...
Așadar, să fii... Nică Fără
Frică! (luna)
[redacted] Acum, în decembrie (și
până în martie) este... vara
[redacted] pe tărâmul antarctic,
cu temperaturi între -2 și
+8°C, dar vânturile puternice
[redacted] îți dau percepția
unei temperaturi mai joase. *

Despre *protecția [redacted] și
restricțiile impuse turiștilor,
(ecosistemului antarctic)
există alte aforisme polare:
„Să nu iei nimic, decât memorii"
și
„Să nu lași nimic, decât urme
de pașilor"! (15)
În [redacted] anul 1959 s-a
semnat Tratatul Antarctic, prin
care continentul Antarctica s-a
stabilit a fi o zonă de pace
și [redacted] cercetare științifică.
[redacted] Apoi în 1991 și 1994 s-au
adoptat protocoale pentru [redacted]
protejarea mediului înconjurător,
și anume:

- nu te apropia de păsări și a-
nimale [redacted] (păstrează cel puțin
5 metri depărtare);
- să nu faci zgomot care să

disturbe păsările și animalele;
- nu înconjura și nu tăia calea animalelor;
- nu le hrăni și nu le atinge;
- nu distruge plantele;
- nu aduce plante și animale neantarctice în această zonă;
- nu arunca gunoaie;
- nu polua izvoarele și lacurile;
- nu colecta fosile, roci, coji de ouă, etc.
- nu grava nume sau graffiti pe stânci;
- stațiunile științifice se vizitează numai cu permisiuni obținute anterior; evident, echipamentul lor nu trebuie perturbat.

Cele 12 țări care au semnat pe 1 decembrie 1959 Tratatul Antarctic au fost: Statele Unite, URSS, Marea Britanie, Africa de Sud, Japonia, Belgia, Franța, Norvegia, Australia, Noua Zeelandă, Argentina și Chile.

Tratatul a intrat în funcție deplină pe 23 iunie 1961.

Până în decembrie 2014 numărul țărilor aderente la acest tratat s-a ridicat la 50, printre care și România (în anul 1971), Bulgaria, Grecia, etc.

*

Ca în Teoria Haosului, din știință, mici schimbări ale mediului înconjurător pot determina consecințe dezastroase pentru ecosistemul antarctic care este foarte fragil.

*

Din cauza vânărilor excesive de foci-cu-blană și de balene, [redacted] pecum și [redacted] și prinderea masivă a peștelor-cu-dinți, s-au impus restricții la vânat și pescuit.

Până-n prezent au fost vânate peste 10.000 de balene și au fost ucise peste 100.000 de păsări în Antarctica.

*

Sunt obligat* să cumpăr **asigurare medicală** pentru cele zece zile [redacted] în Antarctica, prin Travelex (compania), altfel nu mi eliberează documentele de croazieră pe [redacted] vaporul [redacted] Plancius.

(37$)

Mediul antarctic este cel mai [redacted] impredictibil și neospitalier de pe glob. Trebuie să... ne ajutăm noi înșine (prin pregătire fizică, psihică, și prin echipament adecvat).

Cel mai riscant.

Asigurarea pentru evacuare [redacted] în caz [redacted] de urgență medicală, [redacted] valoarea de 100.000$ / persoana este

Am luat minimul, dar în

asigurarea *totală* figura
și... aducerea cadavrului
(dacă mori prin Antarctica!)
în țara de origine...

* (cu mașina) (și rudele)
Am fost câteva zile în Arizona
să-mi văd prietenii din Phoenix,
[redacted] apoi în Tucson la maga- (18)
zinele Big 5 Sporting Goods și
Summit Hut, unde-am găsit în
fine ce căutam pentru Antarctica:
water-proof trousers (pantalonii
impenetrabili la apă, precum cei
bufanți, cu căptușeală);
water-proof jackett (analog, ja-
chetă impenetrabilă [redacted], cu
căptușeală);
indispensabile și cămășuță pentru
dedesubt. Total 189,14 $.
(strânse pe piele — așa se reco-
mandă)
Alți bani, altă... distracție (!)
Nu am găsit rucsac water-proof.
O să [redacted] caut în Ushuaia.
*

Ziua dinaintea* plecării e
cea mai grea, cea mai plină
de emoții. (19)
Am alergat astăzi să plătesc
utilitățile înainte de termen
(ca să nu mă penalizeze, când
mă voi întoarce peste o lună):
electric (21,18 $), gaz (50,76 $),
celular (pre-plată online 20 $),
[redacted] iar
la Comcast (TV + internet)
119,65 $, când mă voi întoarce
(am timp).
Plus chiria pe ianuarie (530 $).
Apoi durerea de cap cu ba-
gajul – pe care mereu mi-e
lehamite să-l fac.
Migălos. Calculat. Cu teama de-a
nu uita ceva...

-16.12.2015

Zi cu soare, dar grioasă.
Circulația strangulată
pe autostrada I 40
către aeroport. Panică.
Mă întorc zece mile
în Gallup și o iau
pe ruta istorică
H66, paralelă cu
freeway-ul, până
depășesc punctul
ofit.
În aeroportul Sky Harbor
din Albuquerque.

Un val de bucurie
mă învăluie. O aventură
sexagenară!
? ?

La frig îmi îngheață pasta pixului, și scriu..., pur și simplu cu creionul! Dar se șterge, se [redacted] mâzgălește.

*

Un geamantan mare, umflat cu haine, dat la ? checkin.

?

Am rămas doar cu rucsacul.

*

Traseul: Albuquerque-Atlanta-Buenos Aires — Ushuaia.
22 h 34 m de zbor și așteptări.
Apoi: vaporul spre Antarctica.

*

M-am încălțat în [redacted] bocancii de schi. Pufoaica groasă, căciula cu urechi.
După această ieșire, cred că o s-o las „mai moale" (vorba lui tatămare din Gorunești) cu excursiile.
Am obosit...

*

[redacted] Din Atlanta, poarta E17, unde aștept avionul de Buenos Aires zborul 101, la ora 21:00, am intrat în oceanul spaniol. Elevi [redacted] sportivi aleargă, se tăvălesc, strigă în spaniolă. Îmbrăcați în tricouri galbene.

*

Visa proxi, de anul trecut, [redacted] Argentina, când am fost în, e valabilă un deceniu.

*

Scriu direct, fără retorică, pe șleau. Lumea e grăbită, nu mai are timp de ocolișuri.

*

O noapte în avion: Atlanta-Buenos Aires. Mutat de la [redacted] aeroportul EZE (Ezeiza)

La AEP (Aeroparque) cu aerobus-ul, 50-60 minute [redacted]

Aceasta era legătura de care mi-era teamă, [redacted] să nu [redacted] pierd avionul de Ushuaia.

Schimbat 100 $ la rata de 1 $ = 10 pesos argentinieni.

Autopista Richieri;

Pe [redacted]

¡Buen Viaje!

[Drum bun!] (Autopista)

Apoi [redacted] 25 de Mayo, Avenida 9 [redacted] Julio.

O vedere a Buenos Aires "-ului"... din autobuz.

Rio de la Plata (în partea cealaltă este Uruguay).

Și, în sfârșit, Aeroparque Newbery. (Jorge)

Dar ni se spune că, din cauza grevei lucrătorilor trebuie să ne reîntoarcem la Aeroportul EZE, iar zborul de [redacted] la 12:15 [redacted] se amână [redacted] pentru ora 17:00.

...Cum ieși din SUA, se dereglează serviciile...

-Es parte de la experiencia, [redacted] râde colegul brazilian, (de pe scaunul alăturat) adică: un fenomen obișnuit în America Latină.

[redacted] (calitatea)

*

În fine cu Aerolineas Argentinas din Buenos Aires la Ushuaia.

În periodicul „Altă", al acestei companii aviatice, pe care-l răsfoim ca pasageri, este citat și Ion Țiriac ca apreciindu-l pe tenismenul argentinian Guillermo Vilas drept „el mejor jugador de todos los tiempos" [cel mai bun jucător din toate timpurile], p. 156.

După două zile* și o noapte la mijloc am ajuns la Ushuaia – spre capătul Pământului.

Căldut afară. În emisfera sudică acum e vară.

Cazat la Hostelul Torre al Sur. Șase persoane în trei paturi suprapuse.

N-am dormit niciodată la hostel... destul de incomod. Dar e foarte ieftin 250 PA/noapte, față de hoteluri unde costă de 5-6 ori mai scump.

Te descalți la intrare. Mi-a dat proprietara un lacăt cu cheie să-mi pun banii și pașaportul într-o cutie închisă. Există o toaletă cu duș pentru bărbați și alta pentru femei, un frigider (îți pui etichetă pe mâncarea ta), o bucătărie, o sală de bibliotecă, și o sală de televizor — toate comune.

În camerele cu 6 sau 8 persoane dorm amestecați bărbați

și femei.
În special tinerii trag la hosteluri.

Seara se întunecă la ora... 23 și se luminează la 6 (dimineața) în luna decembrie.
Oraș turistic Ushuaia. Totul scump. (Muntos)

*

Expoziție în aer liber de Jorge Alejandro Abt, artist plastic care locuiește în Ushuaia din anul 1986. Se intitulează „Democracia, una construcción colectiva", pe strada (principală) Maipú, lângă chei.

*

Ca la hostel am mai locuit în lagăr (vreo 80 refugiați într-o baracă în Turcia) și în armată la Medgidia.

*

Ushuaia are circa 60.000 locuitori și este considerat cel mai sudic oraș de pe glob, deși există așezări omenești mai sudice, dar mici, printre care Puerto Williams (de 2.000 locuitori) în Chile.
Acum 10.000 de ani au locuit aici triburile indigene Ona și Yámana.
Ushuaia este situat în triunghiul Țării de Foc (Tierra del Fuego) în Insula Mare, (chiar capitala) provinciei Tierra de Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur după cum este scris pe harta pe care o avem în sala de mese de la

hostel.
Oraş fondat în 1884 de
Commodore Augusto Lasserre.
Climat subpolar, oceanic.
La hostel turişti* din Franţa,
Germania, Austria, Japonia,
Australia, Finlanda, Polonia.
- 18.12.2015
Un monument dedicat
creării în anul 1920 a
Corpului de Pompieri în
oraşul Ushuaia
((Cuerpos de Bomberos))
Primul pompier care şi-a
sacrificat viaţa la datorie:
José Miguel Soto.

Muzeul Maritim* din Ushuaia.

Ferdinand Magellan desco-
peră la 21 octombrie 1520
strâmtoarea care-i poartă
numele. De-a lungul
coastei, în partea
sud-estică a Patagoniei
de astăzi, echipajul său
format din 5 vase şi
266 oameni, a văzut
focuri făcute de indie-
nii din zonă, de aceea
a numit-o Ţara de Foc.
Doar o navă („Victoria") cu 17 persoa-
ne la bord, condusă de Sebas-
tian Elcano, s-a întors în
Spania pe 6 decembrie 1522.
Aceste nave, de tradiţie
portugheză, mai largi

decât caravalele, au format bazele vestitelor galioane (galleon).

În 1615-1616 apar navele olandeze, care necesitau mai puțini matelotți.

În 1619 frații Nodal circum-navighează Țara Focului, demonstrând că este insulă. Cartografia se dezvoltă în Olanda și apoi în Franța.

Prima stațiune științifică în Antarctica este înființată în insula Laurie din Arhipelagul Orcadas del Sur de Argentina în 1903, prin expediția doctorului William Speir Bruce. La 22 februarie 1904 se instituie de către Adunarea Națională ca establisment permanent.

Când europenii le-au dat haine să-și acopere nuditățile, indigenii s-au îmbolnăvit. Iar în barăci nu s-au obișnuit să-și curețe locul unde stăteau! (26)

Neadaptarea indigenilor Yamana, la condițiile impuse de europeni, a dus la extincția acestui trib.

Acești indigeni aveau picioarele scurte și mâinile lungi, iar poziția erectă nu era perfect verticală.

Muzeul Închisorii din Ushuaia.

La început s-a încercat colonizarea insulei, Țării de Foc, cu pușcăriași recidiviști, începând din ianuarie 1896, cu un prim convoi adus de nava „1 Mai".

O bază militară funcționa în așezarea San Juan de Salvamento, apoi în Portul Cook până în 1902.
Pe urmă este mutată în golful Golondrina în vestul Ushuaia-i.
Iar în 1911 baza militară fuzionează cu pușcăria în urma unui decret prezidențial.

*

Au existat și prizonieri de conștiință. De exemplu Ricardo Rojas (1882-1957), avocat, profesor de filozofie și litere la Universitatea din Buenos Aires, scriitor, dramaturg, biograf.

*

Celula unui multiplu criminal, Mateo Banks (zis Misticul), de origine irlandeză.

*

Construcția închisorii a început la 15 septembrie 1902. Și a funcționat până în 1947, când a fost închisă clădirile și fiind date în folosința Bazei Militare Argentiniene din Ushuaia.

Deținuții erau trimiși la munci grele, vara dar și iarna în condiții aspre: la tăiat lemne din pădure și la construcții. Calea ferată din Ushuaia ei au făcut-o.

Cimitirul din oraș avea o secțiune numai pentru pușcăriași (78) în partea de vest

Într-un timp și copiii străzii erau trimiși la carceră (carcel).

Deținuții politici au fost trimiși la Ushuaia după lovitura militară din anii 1930, dar și anterior, în anii 1905 și 1911 în special

Alţi puşcăriaşi politici: Néstor Aparicio, Dr. Emir Mercader, şi Oréstes Cassanelló, toţi trei reuşind să evadeze şi să refugieze în Chile în 1931. Alţii: Pedro Bidegain, Mario Cima, etc. Iar în 1934: fostul Ministru al Afacerilor Externe, (Güemes)- alt ministru (Alvarez Toledo) (fost), Victor Juan Guillot (care a scris un jurnal din închisoare), etc.

Unii au fost condamnaţi pentru anarhism, sufism religios, sau parlamentarianism.

Pentru a le îmbunătăţi viaţa, prizonierilor li se aduceau ziare să citească, ori practicau diverse sporturi. (29)

Puşcăriaşii erau ierarhizaţi. Criminalii se considerau superiori hoţilor. Dintre criminali, unii uciseseră pentru bani sau jefuiri, alţii uciseseră din pasiune sau pentru apărarea onoarei cuiva.

Hoţii la fel: cei cu furturi mari erau superiori celor cu furturi mărunte.

Pedepse pentru condamnaţii care nu se comportau bine în puşcărie:

- izolare;
- hrănire numai cu pâine şi apă pentru o lună de zile;

Corespondența lor și
publicațiile primite erau
cenzurate.
Pușcăria nu avea zid
de jur-împrejur, ci un
gard de sârmă.
Prizonierii, care scăpau,
n-aveau unde se duce,
din cauza frigului, deo-
sebit și-a lipsei hranei.
Doar cu ajutor din afară
ar fi reușit
(se predau autorită-
ților.)

Un ciudat a fost
Cayetano Santos Godino,
(criminal în serie)
dereglat mintal, care ucidea
copii de câțiva ani.
Avea urechi mari și mâinile
mici. I-au făcut operație esteti-
că să-i micșoreze urechile
dar... acestea au crescut la
loc! A zăcut la închisoarea
din Ushuaia între 1923-1944.

Expoziția Antarctica

Primul care atinge Polul
Sud a fost norvegianul
Roald Amundsen (30)
la 14 noiembrie 1911
împreună cu membrii ai
expediției sale: Olav Olavson
Bjaaland, Hilmer Anisen
Sverre H. Hazley, și Oscar
Wisting, având 5 sănii și
13 câini.
Prima navigare în Antarctica
Amundsen a
avut-o în 1898 la bordul
vasului „Belgica".
Dar la 14 ianuarie 1911 cu
vasul „Fram" el și echipajul
s-au intrat în Marea Ross
(Golful balenelor din)
și s-a pregătit pentru iarna arctică.

Vânau foci și balene pentru hrana lor și-a câinilor. Iar doi câini [redacted] răniți i-au sacrificat drept hrană pentru câinii sănătoși.

După ce-a înfipt steagul norvegian [redacted] la Polul Sud s-au retras imediat la campusul lor de iarnă format din colțuri înconjurate cu ziduri de gheață pentru adăpost.

[redacted] Amundsen a ajuns [redacted] înaintea căpitanului Robert Falcon Scott (1868 Devenport — 1912 Antarctica), care-a avut două expediții în Antarctica (între 1900-1904 la bordul vasului Discovery, și respectiv între 1910-1912 la bordul vasului Terra Nova).

Scott și cei patru membri ai expediției sale au ajuns la Polul Sud pe 17 ianuarie 1912 dar au pierit toți la întoarcere în urma unei furtuni.

Jurnalul său a fost găsit pe 12 noiembrie 1912. (și cadavrul)

Expediția lui Scott a fost criticată fiindcă a folosit ponei siberieni în loc de câini, [redacted] n-au utilizat haine adecvate precum ale inuiților, nu aveau experiență în schiat și-n conducerea sănilor, și nu și-au găsit depozitele de mâncare.

*

O altă expediție în Antarctica, intitulată „Pourquoi-Pas?" [De ce nu?], a fost efectuată de Dr. Jean Baptiste Charcot, în scopuri științifice.

*

Țări cu baze de cercetare în Antarctica:
SUA, URSS (Rusia), Argentina, Anglia, Franța, Japonia, Italia, Africa de Sud, Chile, Germania, India, Suedia, Australia, Noua Zeelandă, Uruguay, Brazilia, Polonia, China, Coreea de Sud.

*

Harpoane pentru balenierele antarctice.
În muzeu sunt prezentate sculpturi din oase de balene (zaruri, lingurițe, obiecte de artă).

Iată ce surpriză, făcută în expoziția antarctică din Ushuaia: o placă comemorativă

TO the Romanian Explorer
EMIL RACOVIȚĂ (1868–1947)
in memoriam, (32)

referitoare la expediția cosmopolită „Belgica" în Antarctica: 9 belgieni, 6 norvegieni, 2 polonezi, 1 american și 1 român (printre care celebrul Amundsen [Roald], care-a ajuns la Polul Sud (în 1911), și doctorul Cook, care-a ajuns la Polul Nord în 1908).

Lt. Adrien de Gerlache, din Marina Belgiană, a organizat și dirijat Expediția „Belgica" în Antarctica, între 1897-1899, studiind hidrografia, meteorologia, glaciologia, fauna, flora, magnetismul, sunetele, etc.

O scurtă expoziție (numai în spaniolă) despre conflictul Insulelor Malvine (Falkner) din 1982, între Marea Britanie și Argentina. Au fost uciși vreo 600 argentinieni și 300 britanici.

Pe hărți și firme în Argentina se este tipărit că Insulele Malvinele-Falkland, Georgia de-Sud, Sandwhich, și un sector din Antarctica aparțin Argentinei.

(33)

*

la bar Ideal* comand Guiso de Lentejas, deși n-am idee ce gust o să aibă.
Și bere „Beagle", de Ushuaia" la tap.
La televizor un meci de fotbal între două echipe franceze (Nice vs. Montpellier).

*

Micul dejun* e inclus în prețul hostelului, dar după consumație trebuie să-ți speli vasele și să ștergi masa. Avem cafea, cacao, lapte, sucuri, pâine, unt, și două feluri de gemuri. (34)

*

Întâlnesc mulți tineri din țări diferite care călătoresc și șase-șapte luni prin America de Sud. Dorm prin hosteluri sau case speciale conform unei asociații făcute pe Internet, unde nu plătesc nimic, sau efectuează ceva muncă pentru a-și acoperi cheltuielile.
Am discutat cu un francez care mi-a spus că a fost și cioban la oi prin Uruguay,

că în Bolivia și Paraguay e foarte ieftin (la 5 $ pe noapte dormitul), iar între orașe circulă cu autobuzul (nu cu avioane), că face auto-stopul și merge gratuit, că avionul de întoarcere la Paris l-a cumpărat cu o zi înainte pe Internet și l-a găsit mai ieftin (900 euro) decât dacă-l rezerva cu 2-3 săptămâni înainte.

*

Marissa patroana de la hostelul Torre al Sur, îmi zice că argentinienii nu țin banii în bancă deoarece băncile nu-s sigure... (aproape de marea lor criză financiară din 2008)...
? ?

*

~19.12.2015

Galeria Temática

Istoria Țării de Foc.
¡Increíble!

Muzeu pe strada San Martin, paralelă cu Maipú.
90 de personaje remarcabile (pozitive și negative). Vizitat (mai întâi) El Jardín Temático fiindcă galeria deschidea tocmai la 10:00.

Apoi magazinul obiecte de artă alăturat cu "La Ultima Bita / Bienvenidos".

În galerie, manechinele figurinele sunt "bine făcute" (așa) de ai impresia că sunt reale, zici, uite acum or să se miște, or vorbească.

Ni se permite să facem foto-
grafii fără blit.

Primul trib de indigeni,
Shelknam (sau Onas) [redacted],
care a locuit în [redacted] teritoriul
dintre lanțurile de munți și
[redacted], în Țara de Foc,
se subîmparte în: indigeni
Parika [[redacted] între

{Isla Grande}
(Insula Mare)

[redacted] Strâmtoarea Magellan și
Rio Grande (Râul Mare)],
și indigeni Hershka [între
Rio Grande și lanțurile de
munți].

Dialectele vorbite și stilurile
[redacted] lor de viață au fost puțin
diferite. (de 3-4 metri înălțime)

Erau nomazi. Trăiau în cor-
turi precum indienii din America
de Nord.

[redacted]
(numai) (în sensul că)
Se deplasau pe [redacted] picioare (nu
[redacted] posedau [redacted] cai și
nici [redacted] alte mijloace fabri-
cate de transport). (36)

Abandonau corturile și se
mutau în alte locuri. Nu le dis-
trugeau, [redacted] reveneau în
ele. (fiindcă)

Se încuraja menținerea obedi-
enței femeii față de bărbat.
La maturitate bărbatul trebuia
să dea dovadă de masculi-
nitate pentru a intra în
viața adultă.

Ceremonia (el Hain = ?)
de inițiere putea fi violentă.
Femeile asistau la ceremonie
([redacted] furtau măști și
își vopseau pielea întregului
corp.

[redacted] Toată viața lor se con-
centra în prinderea de
? guanaco = ?

mamifere mari, de la care
pe lângă carne, se folosea și
pielea pentru [redacted] și la acoperi-
rea corturilor. (sfori?)
[redacted]

Din stomacul animalului fă-
ceau [redacted] de transportat li-
chide (burduf)
[redacted] din intestine corzi de
întins arcurile, iar [redacted]
tendoanele pentru a lega
vârful [redacted]
pietros de lemnul
săgeții.
Din oase confecționau unelte,
[redacted] consumau măduva și
carnea macră, iar grăsimea (era)
animalului [redacted] producea
energia necesară înfruntării
climei ostile subantarctice.
Celălalt trib de indieni, de-
numit Haush, fiind pe

coasta Atlanticului de Sud
pe lângă arcuri și săgeți, fo-
loseau și harpoane pentru
prinderea animalelor marine.
S-a estimat că tribul
Haush era puțin numeros
(în jur de 500 de [redacted] indi-
geni - conform lui Thomas
Bridges). (37)
Haush-ii [redacted] pescuiau și
? vânau lupi de mare, din
?
canoe.
Indigenii din Canalul Beagle
și până la Cabo de Hornos
se numeau Yámana (sau
Yahgan [redacted] ori Yagan), și
ei au fost cei mai australi
locuitori din lume.
Yámana locuind într-o zonă
geografică muntoasă, împă-
durită și ploioasă aveau

resurse puține pe uscat, dar numeroase resurse în apă: pești, balene, lupi de mare, păsări acvatice. Yámana erau buni navigatori. Foloseau canoele în lungime de 3-5.5 metri, cu vâsle, pe care le construiau în timpul verii australe, între octombrie și februarie.

Corturile lor aveau formă conică, cu un diametru de 3-4 metri, sau o cupolă în vârf.

Alimentele cu multe calorii (grăsimile) erau necesare în zona subantarctică — pentru energie.

Cele fără multe calorii trebuiau să fie consumate în cantități mari, de exem-

plu moluștele.

De la păsări, pe lângă carne, foloseau penele și ouăle.

*Între 1826-1830 căpitanul britanic Robert Fitz Roy (18[illegible]-1865), pe vasul „HMS Beagle", sub mandatul Regelui Philip Parker, a efectuat un studiu hidrografic al coastelor meridionale din America de Sud. Căpitanul Fitz Roy a fost și guvernatorul coloniei Noua Zeelandă.

La bordul vasului s-a urcat și un tânăr student la geologie, Charles Darwin, nu prea cunoscut, fără lucrări științifice.

După ce vizitează Insulele Galapagos va scrie o carte

celebră privind Teoria Evoluției.

Căpitanul Fitz Roy a luat la bordul navei Beagle patru indigeni din Țara de Foc și i-a dus în Anglia.

*

Primul avion, numit „Condorul din Plata", pilotat de germanul Gunther Plüschow, acompaniat de mecanicul său Ernest Dreblow, a aterizat în Ushuaia la 3 decembrie 1928.

Dar, într-un zbor ulterior, aparatul s-a prăbușit lângă orașul El Calafate, Argentina, și pilotul a decedat.

*

În Museo Temático este prezentat și un inginer român-evreu, Julio Popper (1847-1893), născut la București, care emigrat în Țara Focului atras de febra aurului, aur care ulterior s-a dovedit că nu exista. În librăria alăturată am cumpărat cartea sa „Oro y Rarezas" [Aur și Curiozități], retipărită, Editura Monte Olivia, Ushuaia, 2013 (110 P.A.).

(39)

*

„Expediția Imperială Transantarctică", între 1914-1917 a fost condusă de exploratorul anglo-irlandez Sir Ernest Shackleton (1874-1922). Când ambarcațiunea sa „Endurance" s-a blocat în gheața Mării Weddell, din Antarctica el a ordonat echipajului să abandoneze

vasul și să se retragă
Temperatura era de -27°C
iar lumină nu aveau decât
de la lună.

Expediția Endurance poseda
60 de câini și 2 porci.
Naufragiații consumau car-
ne de focă și de pinguini,
iar grăsimea de focă era fo-
losită drept combustibil.
Shackleton se hotărește să
continue călă-
toria până la Insulele Geor-
gia de Sud, unde spera să
găsească ajutor. Și-a ales
vasul cel mai robust (dintre
cele trei pe care le avea)
împreună cu cinci marinari.
Au navigat până la
Insula Elefante, de unde
au fost salvați de un
vas chilian, numit Yelcho.

*

Istoria Țării de Foc:

- Primul european care des-
coperă Țara de Foc, este
Fernã de Magelan, în
1520. A trecut prin strâmtoarea
care îi poartă numele.

(40)

- Navigatorul John Schöner
în 1515 și harta desena-
tă de Loop Home arată po-
sibilitatea ~~cone~~ unei co-
nectii între Oceanul A-
tlantic și Oceanul Pacific.
Corabia lui s-a numit
Trinidad.
- Au trecut apoi prin strâm-
toarea Magellan alți navi-
gatori: (pirat)
Francis Drake în 1576;
Oliver Van Noort

(olandez), în 1598;

Sarmiento de Gamboa (spaniol) în 1584.

Joris Spilbergen (olandez) în 1614;

și Thomas Cavendish (englez), în 1786.

- Turul Țării de Foc, se află, este parcurs de Schouten și Le Maire, în 1616, cu nava maritimă „Eendracht", care descoperă Peninsula Mitre, Ilha d'Estados, și renumitul Hoorn Caap (Cap Hoorn).

- Furtunile pe mare, gheața și terenul ostil, frigul excesiv sunt obstacole de care izbesc navigatorii.

- Frații Nodal navighează ? cu două caravele [caravel] ? ? în anul 1618.

- Jacques l'Hermite (olandez) în anul 1624. În Golful Nassau, 14 dintre matelotii săi sunt uciși de aborigenii yámana.

- Hendrik Broer (olandez) în anul 1642. (41)

- Alte expediții în Țara de Foc sunt întreprinse de Beauchesne (1698), G. Anson (1740), J. Byron (1764), și James Cook (1769).

- Alejandro Malaspina (italian) navighează cu ? două corvete, „Descubierta" ? și „Atrevida", sponsorizat

de Coroana Spaniolă,
în scopul de a executa
hărți maritime.
- Luis Piedra Buena, (argentinian), în
anul 1873.
?- În 1884 canoniera „Parana", din cadrul Diviziei Expediționare a Atlanticului de Sud, sosește în Golful Ushuaia,
unde întâlnește
pe Thomas Bridge și misionarii săi anglicani.
Bridge a estimat că tribul
Yamana număra circa
1000 de indivizi (bărbați,
femei și copii).
- Ultimul pirat din Canalul Beagle,

care a ajutat câțiva
pușcăriași de la închisoarea Ushuaia să evadeze
(printre care și anarhistul
Radowitzky) a fost (42)
Pascualin Rispoli.
?- Goeleta „María Auxiliadora" aparținând congregației anglicane (începând
cu anul 1892) naufragiază în anul 1898.
Alte nave maritime care
s-au aventurat în Țara
Focului: „Duchess of Albany"
(1893), „1 Mai" (1896),
Allen Gardiner I, II și III (1854, 1874, 1885), (velier) „Romanche"
(1882), vasele familiei
? Bebán [cutterul „Garibaldi"

(1896), goeleta Negra (1911), Tomarito (1913), și goeleta Blanca (1916)], etc.

*

1 Ziua întâi

În ~~sala~~ de *așteptare din Puerto Ushuaia, la control de Pasajeros aud vorbindu-se românește. Viorel, Costel, și Andrei – trei vaporeni români din Tulcea și Constanța, fac drumuri în Antarctica.

*

Trecem prin vamă, securitate în port – înainte de a urca pe vaporul Plancius.

*

La 4:00 după amiază îmbarcarea. Vreo 30-40 de studente venite în grup. bucuroși, gălăgioși...

Sunt repartizat la cabina 309. Două paturi, noptiere, dulapuri, o măsuță (cu un scaun) în colț, plus toaletă și cu duș.

Colegul de cabină, Zheng Yihao, este chinez din Shanghai, realizator [redacted] de emisiuni de televiziune [redacted] documentare (reality TV) (împreună cu Jing Neng [redacted] canalul „Dragon TV") despre actorii chinezi.

*

Avem un ecran electronic în cameră unde ne anunță programul în fiecare zi.

„Nu descoperim alte minuni ale lumii, dacă nu ne îndepărtăm de țărm."

[André Gide]

*

La ora [redacted] 17 instrucția de protecție și de utilizare a bărcilor de salvare [redacted] (pe Puntea 5).

Deoarece vom naviga în largul oceanului noaptea ce vine, suntem sfătuiți să luăm pastile contra răului de mare, și să închidem ermetic ușile la dulapuri și noptiere (să nu zgâlțâie [redacted] tot drumul).

Pentru dineu* avem trei opțiuni să ne alegem dintre felurile de mâncare. (44)

[redacted] *

Ne anunță și prin speakere în fiecare cabină.

Vaporul vecin, National Geographic Explorer, tocmai a pornit.

Plancius ridică ancora.

Pe Puntea 6 fac poze.

E un [redacted] vâââânt...

Ofițerul 2 din echipaj este român: Matei Mocanu.

iar inginer șef
in echipaj este tot un
român: Sebastian Alexandru.
Puntea cea mai de sus
este numărul 7.

*

Acest vapor „Sea
Adventurer" s-a format.
Toate merg în Antarctica.

*

Avem un doctor (olandez) la
bord. Echipajul e global:
argentinieni, români, francezi,
olandezi, germani, ruși, etc. și
Turiștii... din zeci de
țări.
Nimeresc la dineu lângă
trei coreeni:
Gram sa ham ni da
înseamnă „mulțumesc" în
limba lor.

*

117 turiști *
46 în echipaj
și rând
(incl ingi-
neri, mateloți, ofițeri,
lectori științifici, (45)
oameni de curățenie,
bucătari, chelneri,
doctori)
pentru această excursie
pe vasul olandez
Plancius.

*

Scopoderm TTS 1,5mg,
plasture pus preventiv în
dosul urechii drepte pentru
a preveni răul de mare.
Văd mulți turiști cu
punctul alb lângă urechi.
Mi l-a dat doctorul olan-
dez. Cică efectul durează
3 zile. Apoi trebuie să iau altul.

Eu am înghițit și o
pilulă de <u>motion</u>
<u>sickness</u> din tubul
adus din New Mexico.

Căpitanul* vasului este
Alexey Nazarov (din Rusia),
iar ofițer-șef Jaanus
Hannes (din Estonia).

Membrii echipajului: din 12 țări.

- 20.12.2015, <u>Ziua a Doua</u>

Micul dejun la ora 8:00.
Vaporul se leagănă de
merge ca omul beat
din cabină sau pe punte.
Îmi înghit pastila de
motion sickness în fiecare
dimineață.

La 9:30 lectură
despre <u>Geografia Antarcticii</u>
limba expediției: engleză
desigur. (de Sebastian Arrebola)
Antarctica este mai rece
și mai neprimitoare decât
zona Arctică (Polul Nord).
- Urși polari în nord, dar
în sud. (din Argentina)
- Antarctica este al șaselea
continent.
- Nu există animale
mamale în Antarctica.
- În zona polară nordică
există indigeni
(eschimoși) trăind acolo.
În Antarctica n-au e-
xistat băștinași.
- Marea Britanie, Franța,
Australia, Germania, Ar-
gentina, și Chile au pretins
sectoare antarctice la înce-
putul secolului 20.

În prezent Antarctica nu aparține nici unei țări, doar stațiuni științifice pot rămâne - conform Tratatului Antarctic.

Din punct de vedere geologic, acum 32-40 milioane de ani exista un singur continent în sudul globului numit Gondwana, care treptat s-a împărțit în Australia, Noua Zeelandă, America, Asia și Africa.

90% din gheața lumii este în Antarctica.

Mișcări tectonice și vulcanice în Antarctica.

1800 metri înălțime este altitudinea medie în Antarctica.

Și este cel mai vântos continent.

-89.6° C, în 1983, la

Temperatura de

stația rusească Vostok (antarctica)

40% radiații mai puține în Antarctica în comparație cu (zona) ecuatorială.

Există peste 100 de văi uscate (fără gheață) în Antarctica.

Vânturi Katabatice (necauzate de condițiile atmosferice).

280 lacuri, situate dedesubtul gheții.

S-au găsit bacterii în lacuri.

la 4000 m adâncime

detectate prin unde radio

carte publicată de Sebastian Arrebola.

„DISCOvering the "LAST CONTINENT",

2012.

— La 11:30 Prezentarea lui Christophe Gouraud, din Franța, despre „Păsări din Sudul Atlantic și Antarctica", în sala de conferință de pe Puntea 5.

Specii pelagice, care folosesc uscatul numai pentru clocit. În rest ele trăiesc în largul oceanului.

Pinguini, albatroși, și ? petreli.

Specii de pinguini: chinstrap, magellanic, macaroni, gentoo, adelie, migrator.

Albatroșii sînt păsări mari, și se subîmpart în: albatrosul regal sudic, și albatrosul imperial, regal nordic, albatrosul cu sprâncene negre, cu capul gri, ? light-mantle albatros, etc.

(48)

Petrelii se împart în multe specii: gigantic nordic, gigantic sudic, petrelul pictat, antarctic, petrelul de zăpadă, cu bărbia albă,

? fulmar sudic, ? albastru, prion (antarctic)

petrelul de furtună
al lui Wilson, cu dome negre,
(petrelul de furtună)

Păsări de coastă,

? Antarctic Shag ?

? Snowy Sheathbill
e cleptoparazit și skevenger

? South Polar Skua = ?

~~Scavenger~~
care mănâncă pui de pinguini

- Kelp Gull = ?

- Antarctic Tern = ?

„Albatrosses, Petrels and Shearwaters of the World”, by Derek Onley & Paul Scofield Editura Christopher Helm, 2008.

La biblioteca din sala de conferințe există cartea.

Sunt amețit de la balansările continue ale vaporului. Am dureri de cap. Unora le-a fost rău. Să mai treacă una-două zile până ne obișnuim cu marea...

- La 12:30 prânzul.
Pentru limonade trebuie să plătim în plus. Ne taxează pe cameră

Privind conecția la internet:
60 $ pentru 10 zile. Însă dacă vrei doar să verifici email-urile 15 $.
În fiecare* dimineață ni se face curat în cameră.
Pentru spălat rufele se plătește cabinierei.

„Ice is not just ice, complex de tricks"

- La 16:30 (Prezentarea)
[De la apă la gheață]
- Cantitatea de gheață se dublează în iarna australă, iar în vara australă se topește, ajungând puțin mai mare decât suprafața Antarctidei.
(extinzându-se în oceanul antarctic de jur-împrejur)
(de Andrew Bishop, din Australia) *

Mai văd persoane care iau notițe sau scriu jurnale intime. (50)

Polul Magnetic* este diferit de Polul Geografic.
(stabilit conform câmpului magnetic al Pământului)
(stabilit conform axei de rotație a Pământului)

Dar pozițiile variază odată cu timpul. Chiar ciudat, polul magnetic nordic se schimbă cu polul magnetic sudic.

*

În Strâmtoarea Drake se zărește fântâna arteziană a unei balene.

*

[redacted] Studenți * la [redacted] biologie de la Virginia Tech (SUA) sunt în grup.

Păsările * de mare pot zbura zile întregi continuu, pot dormi când sunt în zbor („închid" o jumătate de creier), [redacted] se odihnesc pe apă (înnotând), [redacted] dorm pe apă, însă își fac cuib și clocesc pe uscat.

Având aripile foarte lungi, păsările [redacted] planează, rar [redacted] fâlfâind din aripi.

E ziua de * naștere a lui François, un turist francez, și o sărbătorim la cină cu

artificii și „Happy birthday to you, / Happy birthday to you"!... (51)

Observation Lounge * [redacted] este locul de prezentări științifice despre Antarctica (Puntea 5).

Iar în Dinning-Room luăm masa (Puntea 3).

Când mergem * pe [redacted] punte suntem sfătuiți ca o mână s-o ținem tot timpul pe [redacted] pe vapor (pentru echilibru, pentru contrabalansare).

Antarctica * este al șaselea continent pe care [redacted] pun piciorul (după Europa, Africa, America, Asia, și Oceania).

*

„Astăzi Antarctica este pământul tuturor și al nimănui" (Dr. Ricardo Capdevilla).

– 21.12.2015: Ziua a Treia.
La ora 9:30 avem prezentări instructive:
- Operațiile Zodiac.
Zodiacul este o barcă de cauciuc, ~~gonflabila~~
? gonflabilă.
- Îmbrăcămintea water-proof.
- Rucsacul water-proof.
- Numai 3 persoane pe scări (gang way).
?= Risk to risk
mână în mână
- cum să ne îmbarcăm și în
debarcăm din zodiac.
- Să nu zădărim pinguinii.
- Vremea antarctică se schimbă când nu te-aștepți.

52

- Terenul ~~...~~ și alunecos.
zoate
- Antarctica miroase a fecale de pinguini.
- Acceptă ajutorul dat [...] șoferul zodiacului.
- Regula de 5 metri: nu te apropia la o distanță mai mică de 5 metri de animale, care nu-s obișnuite să vadă oameni, deci ne pot urma din curiozitate.
- Man over board = o persoană a căzut în apă;
- îmbrăcat lifejacket (jacheta de salvare), ce se pune în jurul gâtului).

Pentru alte animale mai sensibile, stai la 15–20 metri distanță.
? (foca, morse)

- IAATO = International Association of Antarctic Tours and Operations
reglează turismul în această zonă.
- Nu arunca nimic.
- Nu aduce seminte de plante sau animale.
- Aparatul de fotografiat de ținut într-o pungă de plastic.
- Fără mâncare să fim pe țărm.
- Fără graffitte, nici chiar pe zăpadă.
- Nu interfera cu animalele. - Neabaterea ecosistemului (antarctic)
- Nu alerga (să nu sperii animalele).
- Nicio dronă permisă.
- Steagurile roșii înseamnă interzis de trecut.

- Există Colibe de Refugiu (în cazul că ne prinde vreun viscol).
- Terenul este inospital, periculos, impredictibil. Mai multe straturi de îmbrăcăminte, plus rezerve.

* Turiști din: China, SUA, Olanda, Germania, Franța, Corea de Sud, Belgia, Dubai
?

* Am suficient timp să scriu în vapor, în Holul de Observare, pe Puntea 5, de două zile și două nopți.

înaintăm, înaintăm
până la Peninsula Antarc-
tida.

*

Ne-au dat cisme de ca-
uciuc.
Ne fac instrucție cum să
curățăm (îmbrăcămintea și încălțămintea) cu aspira-
torul — pentru a
nu transmite bacterii în
Antarctica.

*

Vaporul despică valurile
cu o viteză de 11 noduri
pe oră
(aproximativ 20 km/h).
Viteza vântului, viteza
avionului se măsoară
tot în noduri pe oră.
Un nod = 1,8 km
(de fapt o milă).

*

Dacă ieri am avut
rău de mare, dar
într-un procent mic (simptome de), ca în
logica neutrosofică), chiar și stări confuze
între da și nu,
în a treia zi a ex-
pediției m-am sculat bine
dispus, fără
senzații de amețeală,
vomitat, ori scădere a
tensiunii (leșinală, lipsă
de energie).

*

World Conservation Union (IUCN)
stabilește regulile de protejare
a florei și faunei, în pericol de extincție
(conform Listei Roșii din
anul 2014).

IUCN utilizează termenul „taxon" pentru un grup de „organisme".

Un taxon este considerat:

a/ în pericol critic de extincție, dacă numărul indivizilor este mai mic de 250, și/sau populația a scăzut cu un procent mai mare de 80% în 10 ani.

b/ în pericol de extincție, dacă numărul indivizilor este sub 2500, și/sau populația a scăzut cu un procent mai mare de 50% în 10 ani.

c/ vulnerabil, dacă numărul indivizilor este sub 10.000, și/sau populația a scăzut cu un procent mai mare de 30% în 10 ani.

Există taxoni care sunt extincți în sălbăticie, dar supraviețuiesc în captivitate, prin cultivare, ori prin naturalizare.*

* Prezentarea „Antarctic Seals" [Foci antarctice], de Barbara Post (din Austria).

A-nceput să ningă.

Trecem pe lângă Insula Smith, din Arhipelagul Shetland Sud.

*Mamiferele astea grăsoare (foci, morse, balene) parc-ar fi burdufuri umflate ce lenevesc pe gheață cu burta la soare.

? Focile, morsele, și leii de mare fac parte din categoria pinnipedelor, adică animale cu pene pe picioare.

Focile în apă sunt ca acrobații la circ. Pot coborî până la 800 metri adâncime.

*Convergența Antarctică este o coloană circulară, între latitudinile 56°C și 60°S unde apele reci ale Oceanului Sud întâlnesc (fără a se amesteca) apele călduțe ale subantarcticului.

*Suprafața continentului Antarctica este de 11.900.000 Km², și grosimea medie a ghețurilor este de 2.300m, sale iar grosimea maximă de 4.776m.

Parțial gheața se topește în timpul verii australe (rămânând pe o suprafață de 4.000.000 Km², iar în timpul iernii australe ajungând la 19.000.000Km².

Muntele cel mai înalt antarctic, de 4.897 m, este Masivul Vinson.

În anul 2014 existau 81 de stațiuni de cercetare, numărul oamenilor de știință ajungând la 4.459 în vara lui 2014.

Deoarece zăpada este albă și curată, razele solare sunt reflectate de la sol înapoi în atmosferă, în proporție de 90% deci solul reține foarte puțină căldură.

Ghețarii sunt de două feluri: de apă dulce, și de apă sărată.

Când gheata începe să se deplaseze, devine ghețar, (datorită propriei greutăți)

Aisbergurile pot fi negre (când au roci în ele), sau verzi (când conțin alge), albe, sau albastre.

Apa mării, fiind sărată, îngheată la -1,9°C.

S-au descoperit minerale și petrol în Antarctica dar exploatarea lor este interzisă.

Vapoarele care vor să viziteze Antarctica trebuie să obțină aprobare de la autoritățile antarctice din țara lor.

Biodiversitatea antarctică este mică în comparație alte habitate,

120 specii de pesti trăiesc în Antarctica, iar pe glob sunt cunoscute 30.000 specii de pesti. (57)

Peste 10.000 specii de păsări există pe glob, dintre care doar 3% sunt considerate păsări de mare.

Pentru că apa potabilă e greu de găsit, păsările de mare s-au adaptat și beau apă sărată, apoi elimină excesul de sare prin glandele localizate deasupra ochilor. Lichidul foarte sărat se scurge pe nările lor și prin cioc.

Pinguinii în apă plonjează ca torpilele.

Deoarece stratul de ozone (O_3) deasupra Pământului, situat între 15-40 km înălțime, are goluri,

radiațiile ultraviolete (UV-B), nu mai sunt filtrate, și ele atacă membranele și ADN din celule, producând cancer de piele; de pildă, în Australia și Noua Zeelandă, aflate în emisfera sudică, a crescut numărul de pacienți cu cancer de piele. Stratul protector de ozon a fost distrus datorită gazelor industriale eliberate în atmosferă.

*

*

Trei coreeni: Jeong, Yeom, și Han cu mine la cină, pe vapor. Glumim încontinuu.

~~În meniu sunt trei feluri de mâncare, din care să alegem.~~

~~Avem telefon~~ și un televizor cu cinci canale în fiecare cabină (dintre care canalele 1, 2, și 5 sunt informații de la vapor, iar 3 și 4 cu filme sau documentare) și itinerariul sau pe hartă.

*

Cum se balansează vaporul acesta... parc-ar fi pe arcuri, simt cum se mișcă patul se-ndoaie... și revine la loc.

*

în apă și pe uscat
pentru a se deplasa ele se
folosesc de flippers
?

Există 34 specii de pinni-
pede. Cea mai mare parte
a timpului o petrec în apă.
Întâlnim două categorii
de foci: otariide (care
au urechi exterioare), și
[redacted] phocide (care
nu au urechi exterioare.
În Antarctica trăiesc
șase specii de foci:
foca mâncătoare de crabi,
foca leopard, foca Ross,
foca Weddell, foca ele-
fant, și foca antarctică (sudica)
[redacted] cu blană.
Corpul focii este fusi-
form (hidrodinamic[redacted]

am zice, similar[redacted] cu
forma aerodinamică
a păsărilor). (59)

* [redacted]

*

Cum se căznesc micuții pinguini, sărind de pe un sloi de gheață pe altul... parcă ar fi niște boboci anemici de rață.

*

Totul e legat în natură, interdependent.
Dacă și animalele se bat pentru dominație, pentru hrană, pentru femele... ce să mai zicem de oameni?!

(teritoriu, pentru)

(Cum își fac vânt în apă și se-aruncă pe țărm ca niște misile de pluș.)

*

*

Valuri înspumate,
Neastâmpărate,
Şi vântul urlând...
(noaptea)

Se-aud lovituri puternice afară...
Parcă vaporul se izbește de ghețari,
Cabina se bălăngăne
Şi patul e ca un dălnăuș...

Ne-apropiem de Peninsula Antarctică,
De sfârșitul lumii,
Am impresia că vaporul se rupe,
Că scârțâie din încheieturi
Şi înalte.
Ori crezi că merge pe pietriș.

Am fost inspirat să-mi iau creioane și o ascuțitoare în loc de pixuri (cărora le îngheață pasta și nu mai scriu) pentru fotojurnalul (video) meu.
Umblu cu ele mereu în buzunar.

*

Valuri înspumate, *

Împărăția Albului.
Biciuirea Vântului.
Dogoarea Gerului.
Țara Pinguinilor.
Țara Focilor.
Țara Balenelor.
Țara Păsărilor și a Peștilor.

*

Înaintăm spre imposibil.
Care este limita dintre posibil și imposibil?
Precum în paradoxurile sorites, sau mai clar în logica neutrosofică, avem de-a face cu o triadă: zona posibilă, zona imposibilă, și zona nedeterminată (neclară) care este și posibilă și imposibilă. *

*

Îți vine amețeala când vezi numai alb [redacted], înalt... (și straniu)

*

Specii ne-native au fost introduse, intenționat sau neintenționat, în în insulele antarctice și sub-antarctice, precum: microbi, ciuperci alge, nevertebrate, plante, pești, și păsări.

[redacted]

Pentru limitarea [redacted] dereglării habitatului [redacted] antarctic, IAATO (International Association Antarctica Tour Operations) a trasat măsuri de protecție. Până în prezent aproximativ 200 specii ne-native au fost identificate, care au dus la alterarea ecosistemului.

*

Oceanwide Expeditions
recomandă următoarele.

- „Nu lăsați nimic, decât urme de pași. Nu luați nimic, decât memorii!"
- Maximă polară: Nu există vreme proastă, ci haine neadecvate.
- Maximă polară: Dacă ți-e frig la picioare pune-ți căciula pe cap! [pentru a evita scurgerea căldurii din corp].
- Nu te înfofoli prea mult, fiindcă vei transpira prea tare.

(64)

*
Numele „Plancius" al vasului vine de la Petrus Plancius (1552-1622) care a fost astronom, olandez, cartograf și geolog.
În 1590 Plancius a publicat o hartă a lumii, din care se prevedea că oceanele lumii se conectează.
William Barentsz organizează noi expediții olandeze, descoperind în 1596 Novaya Zemlya și Spitsbergen, și dezvoltă industria vânatului de balene în sec. 17.
*

Ziua a patra

A nins. Prin hublou zăresc munții înzăpeziți și în mare ghețari... un adevărat paradis alb. Respir greu, e și de la altitudine. Trecem pe lângă o colonie de pinguini. Când ne văd încep să cârâie...

Pe Insula Zavko, Antarctica. Încălțăm tălpici (snow shoes) la bocanci pentru ca picioarele să nu se înfunde în zăpadă. Se umblă greu cu ele... trebuie să ridici piciorul la fiecare pas.

Ce peisaje... ciudate! Cum merg pinguinii... cu aripioarele întinse — ca niște avioane.

Urc zece metri,

mă opresc să-mi trag
sufletul, apoi iar
zece metri mă lupt
cu altitudinea...
„Greu la deal cu
boii zglabi!"
Mai înaintez câțiva
milimetri... mai
odihnesc...
[redacted]

vântul se întețește.
Am tras pe cap și
urechi căciula groasă
cu blană de vulpe.

Notez din mers.
Ajungem în vârful
Insulei Danco.

Muntele Ronger
și luminile ca Antarc-
tica în șir.
La televizor
pinguinii
arătau înalți,
solizi. Dar în realitate
ei ajung până la
genunchi. (66)

(altă)

Pinguinii Gentoo, ca niște bebe-
luși merg în șir unul
după altul, cu aripioa-
rele întinse, pe coaste.
Ori se târăsc pe
gheață cu mâ-
inile.
Cerul este cenușiu,
cețos.

Apa e de-un albastru-verzui murdar.
Pe țărm mi-roase a pește.
O colonie de pinguini se agită și cârâie toți tare.
Am căzut până acum de două ori, călcând cu un talpic peste altul (la fel ca atunci când încrucișezi schiurile!).
Zăpada e albă la suprafață, dar înăuntru este albăstruie (gheața).
Am venit în Antarctica să văd, să cunosc,

să mă conving.
La întoarcerea de pe vârful insulei Danko, devenise cărarea alunecoasă.
Mai ușor să pășești pe lângă cărare.
Unii s-au dat pe burtă pe coastă-n jos.
Pentru prima dată când pășesc pe continentul Antarctica. (67)
Bărcile de cauciuc de 8-12 persoane sunt fabricate de firma Zodiac, dar motorul lor este japonez (Yamaha).
Turiști din peste 15 țări în această croazieră.

E straniu peisajul,
iar temperatura
de +2°C, deci
nu așa frig cum
m-așteptam.

Pinguini Gentoo
(Pygoscelis papua)
Pe Insula Cuverville
sute de pinguini. Nu
se sinchisesc de oa-
meni, dar cârâie con-
tinuu.

Antarctica

Chiar trec printre oameni
pinguinii...
Au venit din coloniile lor
de pe stânci.

Cizmele până la ge-
nunchi sunt folosi-
toare, fiindcă din
barca de cauciuc
coborâm în apă. (68)
(cu picioarele)
Când te uiți la stâncile
astea înalte, zgâr-
date pe ele de peste un
metru... te simți mic
și neimportant.
Un tur cu Zodiac-ul
printre ghețari.
Vedem și o focă-leopard
întinsă. Focile nu
trăiesc în colonii
ca pinguinii, deci mai
rar întâlnim câte
un exemplar.
(Scriu în barcă

și-mi îngheață mâna.
Barca se lovește
de ghețari aflați sub-
nivelul mării.
Focile sunt animale
solitare, cu excepția
perioadei de împerechere.
Pentru a nu afecta sălbăti-
cia locului, dacă un
vapor ancorează într-un
loc antarctic, alte va-
poare nu sunt lăsate
în aceeași zi. (iar altul păzește cuibul.)
Pinguinii clocesc 35-37
zile, un singur ou,
iar puiul este îngrijit
25-30 zile. Un părinte
plonjează în apă, și aduce mâncare,
Populația lor: 387.000
perechi, dar descrescătoare
distribuite pe 31.400 km², în:

Peninsula Antarctica și
insulele apropiate,
Insulele South Georgia,
Macquarie, Falkland-Mal-
vine, și insulele subantarc-
tice din Oceanul Indian.
Pinguinii au lungimea
de 61 centimetri și cân-
tăresc 6 kilograme.
Etimologia cuvântului
„gentoo" este necunoscută;
se presupune că
provine din termeni anglo-
indieni sau portughezi.

*

Ziua a cincia

Ninge în Antarctica.
De pe vapor, din Observation
Lounge, se zărește
PARADISUL ALB
din Strâmtoarea Gerlache.
Mormanele de
zăpadă se reflectează în
apă. Fac niște poze
simetrice grozave.
Din nou în zodiac.
Încerc apa cu mâna, și
este foarte rece.
Ghețari mari lipiți de
țărm. Ghețari mici
presărați pe apă.
Pinguini
gentoo.
Destui turiști poartă un
plasture în spatele urechii
(alții o brățară la încheie-
tura mâinii) — împotriva

râului de mare.
*

Ghețuri plutitoare, luate de curent. (71)

Un tip are trei aparate de fotografiat (m-a depășit, eu am numai două), fiecare cu lentile super-zoom (lungi) (tuburi): până la 500 de ori apropiere.

Ghețari albaștrii.

Ghețari albi (din nou)

O focă (mâncătoare de crabi) tolănită pe un ghețar în mijlocul strâmtorii Gerlache.

Ajungem la Stațiunea
Științifică Brown
(argentiniană) pe Conti-
nentul Antarctic.

Păsări pe stâncile a-
ciudate. Arctic tern?
[illegible] emi-
grează din zona artică
în zona antarctică (tot
globul, de la nord la
sud), și reciproc.
[illegible]
[illegible]
Aceste păsări atacă o-
mul dacă te apropii
prea mult de cuibul
lor. Ele se înmulțesc în
zona arctică
mutându-se de la iarnă
la vară.

Imagini... de pe altă
planetă. Ca-n filmele
science-fiction.
Cerul este [illegible] cenușiu.
Pământul e alb de
zăpadă. (72)
Apa e neagră...
M-am forțat să urc
până-n vârf

Pantă abruptă, alunecoa-
să. Ne orientăm după
stegulețele roșii care
marchează cărarea.

*

Altă debarcare astăzi
23 decembrie 2015 pe
insula [illegible]
[Useful Island] Folosi-
toare

Staționarea de cercetare științifică „Brown" argentiniană este formată din câteva colibe de culoare cărămizie, cu acoperișuri gri. Dar nu o putem vizita.

* Făcut mici video în Antarctica pentru un foto-video-jurnal.

Pinguinii și-au format cărări prin zăpadă, de la stânci la apă, se numesc „autostrăzi" și n-avem voie să călcăm pe ele fiindcă facem gropi în care ar cădea pinguinii și nu mai pot ieși.

* Înainte de a merge pe uscat dar și când revenim pe vapor, trebuie să ne dezinfectăm cizmele. (73)

* Apoi ne relaxăm în Holul de Observare cu o panoramă a naturii albe de jur împrejur.

* Pentru spălatul hainelor pe vapor:
- 3,75 euro pentru cămașă, pantaloni, pijama, fustă (fiecare)
- 5,25 euro pentru jachetă.
- 2,25 euro pentru fiecare tricou;
- 1,50 euro pentru fiecare pereche de ciorapi;
- 1,75 euro pentru fiecare de mănuși

Se plătește și pentru călcat:

- 3,25 euro pentru fiecare jachetă, pantaloni, sau fustă;
- și 2,75 euro pentru fiecare cămașă.

*

Două zile de ieșit pe uscat și m-a prins soarele antarctic (unde radiațiile-s mai puternice) încât m-am roșit pe toată fața. Văd că și alți turiști sunt ca mine...

*

Ziua a pasea

Speakerul ne scoală la ora 6 dimineața să urmărim trecerea prin Strâmtoarea Lemaire (după numele unui navigator francez).

*

Acum 180 milioane de ani exista un supercontinent, numit Gondwana, conform cercetărilor geologice, care a început să se fragmenteze treptat, plutind pe o manta de lichid, dând naștere Antarcticii, Americii de Sud, Africii, Australiei și Noii Zeelande.

În părțile estică și vestică ale Antarcticii sunt separate de un Lanț Muntos Transatlantic. (74)

În ianuarie, lângă Polul Sud, ziua are 24 ore lumină solară, în vreme ce lângă Polul Nord, ziua are 24 ore de întuneric!

Iar în punctul exact

al Polului Sud (similar pentru Polul Nord) soarele
răsare o singură dată
și apune o singură dată
într-un an întreg!
Pare cade vis...
Răsăritul complet al Soarelui durează câteva
zile în jur de 21 septembrie (echinoxul
primăvăratic),
iar apusul complet al
soarelui durând tot câteva zile de loc în jur de
21 martie.

(Euphausia krill)

? Antarctic krill
are 6 cm lungime,
cântărește 2 grame,
și trăiește peste 11 ani.
Crustaceu care este
bioluminiscent.
? 86 specii de krill
se cunosc ?
Sunt hrană pentru animalele antarctice: pești,
păsări, sepii, balene,
foci,
pinguini)
Alte animale depind indirect
de krill (în sensul că ele depind de pește,
care depind de krill).
Mii de tone de krill trăiesc
în Antarctica.

- Anual se consumă 211.000 tone de krill.
- Femelele depun între 6.000–10.000 ouă în vara australă.

*

„Specii în pericol de extincție", de Christophe Gaudout

- Pasărea furnică mascată alb? (White-masked Antbird)
- Penguinii Macaroni
- ? – Lapwing Sociabil (*Vanellus gregarius*)
- Haming / Pasărea (*Chlorostilbon natatus*)
- ? – Albatrosul (Wandering) Migrator?
- Petrelul Antarctic (*Pterodroma incerta*)
- Albatrosul Amsterdam (*Diomedea amsterdamensis*)

„Penguinii în stres"

- Despre fecalele penguinilor! Și formula lor:

$$P_b = 8\frac{\eta l v}{\pi r^2 t}$$

(76)

Am trecut prin
Strâmtoarea Lemaire.
Debarcăm pe insula
Petermann, cu ~~[illegible]~~
pinguini Adele.
Întotdeauna pierd
câte ceva prin ex-
cursii... acum
pixurile!
Există camere de
luat vederi montate
la coloniile de pinguini
în pericol de extincție.
Pui de pinguini.
Cuiburi.
~~[illegible]~~ Skua fura ouăle (și pui)
Pasărea pinguinilor

Squa e prea mare și
acționează trepede. Pingu-
inii nu-și pot apăra [illegible]
[illegible] oule sau puii.
<u>Survival of the</u>
<u>fittest</u> [Supraviețu-
iește cel mai adaptat].
Pinguinii par în
două labe... ca
niște rate.
Pinguinii gentoo
au ciocul roșu, iar
cei Adele au cio-
cul negru. Îi dis-
ting numai cu bino-
clul.
Câțiva pasionați foto-
grafi... aranjează apara-
tele (au și trepiede),
[illegible] își fixează len-
tilele... parcă ar trage
gloanțe, ca lunetiștii.
Insula miroase a
fecale de pinguini!
* (78)
[illegible]
~~[illegible]~~ <u>Canalul Neumayer</u>.
<u>Navigăm</u> [illegible] <u>nord</u> cu
20 noduri.
[illegible]
Mergem la
Insula Gaudier, Portul
Lockroy.
Apoi Insula [illegible] Wiencke,
Punctul Jougla.

Muzeu Port Lockroy
1944 - 1962.
Patru funcționari per-
manent, vara, locu-
iesc în acest punct
britanic.
Au reconstruit în 2010
Cabana Nissen pentru
depozitarea materiale-
lor.
Pașaportul ștampilat
cu... „visa" de Antarctica
Port Lockroy
de la Baza științifică
Britanică
Lângă pinguini stau
porumbei antarctici
(Paloma antarctica).

Ne trimitem ilustrate
poștale nouă înșine!
„Greetings to myself
from ANTARCTICA!
December 19-28, 2015
¡Viva la aventura!"

Cică o scrisoare
expediată din Antarc-
tica ajunge la desti-
nație... după trei
luni!
[Din cauza ghețarilor!]
*
M-am ars pe față... sunt
roșu ca un (d)rac!
Spre Polul Sud radiațiile

sunt mai mari.

Crăciun în Antarctica

Cină specială în

Ajunul Crăciunului 2015. (80)

- Cheers internatio-nal friends of travel!

Vinul își face efectul.

- We are not here for long time, we are here for good time.

- There are small ships and big ships, but the best ship are our friendship!

Sărbătoare interna-țională.

Crăciun fericit!

¡Feliz Navidad!

Wee ha yeo! (în coreeană)

~~Wee ha yeo!~~ ~~Cheers~~

~~→ In Korean~~

~~Sa rang hae yo!~~

~~→ I love U.~~

- Sa rang hae yo!

(Te iubesc!
în coreeană)

*

[illegible]

În finlandeză:

Hyvaa Joulva! [Crăciun Fericit!]

și

Ja Onnellista Uutta voutta! = An Nou Fericit!

La 1:00 în noaptea de Crăciun m-am dus la culcare. Afară era lumină ca ziua.

Noaptea de Crăciun... o noapte-zi de stele continuă? [illegible]

*

M-am ars *atât de tare
x fața că [redacted]
[redacted] trebuie să mă ung
cu ulei contra razelor
soarelui (Organic [redacted] Rose
Hip oil). Mi-a dat cole-
gul chinez (de cabină) o sticluță.

- Ziua a șaptea (82)

La Insula Decepție
[Deception Island] M-am
mai debarcat. M-am cul-
tat foarte târziu ast-noap-
te. Apa, mai călduță datorită
unui vulcan, *a permis unora
Explorator ul danez Ejnar
Mikkelsen (1880-1971) a
explorat din Groenlanda
în 1900-1902.
(părți) (să facă baie
în zona antarctică!)

Act explorator danez Ludwig Mylius-Erichsen (1872-1907) și membrii expediției polare au decedat (din 1906-1908) în Groenlanda.

*

Înainte de a ieși sub soarele antarctic folosesc și eu (acum) Dermaglós (Solar) FPS 45.

*

Primim cadou de Crăciun din partea Capitanului, Echipajului, [redacted] lucrătorilor și [redacted] (agenției) Oceanwide Expeditions o ciocolată și o căciuliță roșie de Moș Gerilă.

*

*

Expediția Thule între 1916-1918 s-a făcut în Groenlanda cu caiacuri.

Knud Rasmussen (1879-1933) a colectat date cartografice și botanice despre triburile inuite. (83)

Fridtjof Nansen (1861-1930) a organizat prima traversare a Groenlandei pe schi în 1888.

*

O frumoasă solitudine (extremă) îți [redacted] produce albul la nesfârșit, în acest nepriielnic teren, cu vreme *

*

Pe Insula Half Moon [Jumătate de Lună].

Păsări Sqva,

foci Vedell lungite pe zăpadă,

și pinguini chinstrap, gentoo, și adele.

Se sparg ghețari albaștri în apă, se prăbușesc.

*

De la deșertul de nisip din New México la deșertul de zăpadă roci și gheață din Antarctica.

*

Pe Insula Goudier, în Portul Lockroy, am vizitat Baza A (britanică), în care locuiesc patru cercetători.

Baza are câteva cabane
dintre care Casa Bransfield
a fost transformată în
muzeu, păstrând intacte
obiectele folosite. *[și documentele]*
Casa conține câteva camere: o bucătărie, un dormitor, o mică bibliotecă,
un atelier cu scule, și
un oficiu poștal, unde
ne-am ștampilat pașapoartele cu viza de... Antarctica(!)
Și de unde am expediat
ilustrate *[prin poșta antarctică]* (doar 1$ a costat
timbrul *[pentru fiecare]*).

Cabanele sunt construite din lemn. *[este urgie pentru că]* Vântul ajunge la 100 mile pe oră.

Deosebiri între spaniolă și argentiniană:

Spaniolă	Argentiniană	Română
Buenos dias	Buen dia	Bună ziua
Servicios	Baño	WC
Hasta luego	Ciao [din italiană]	La revedere
Coche	Auto	Mașină
Metro	Subté	Metrou
Autobus	Colectivo	Autobus
Gasolina	Nafta	Benzină
Coger	Tomar	A lua
Piña	Anana	Ananas
Mantequilla	Manteca	Unt
Fresa	Frutilla	Căpșună
Albaricoque	Damasco	Caisă
Platano	Banana	Banană
Patatas	Papas	Cartof

etc.

*

Diferențe în pronunțare

Litere cuvinte	Spaniolă	Argentiniană
ll	„i" lung	„ʒ" sau „dʒ"
llama	[i:ama]	[ʒama] sau [dʒama]
y	„i"	„ʒ" sau „dʒ"
arrayanes	[arraianes]	[arraʒanes] sau [arradʒanes]

85 b

Primele Expediții [redacted] în Antarctica.

Între 1901-1904, căpitanul englez Robert Falcon Scott cu nava sa „Discovery", în scopuri științifice (biologice, meteorologice, magnetice, geologice, și oceanografice).

În 1903, comandantul francez Charcot [redacted] navighează din Le Havre și hibernează în Insula Wándel. A doua sa expediție „Pourquoi pas?" hibernează pe insula Petermann. Publică 28 volume de cercetare științifică.

În 1914 Ernest Shackleton pregătește o traversare integrală a Antarcticii, dar în 1915 este blocat între ghețari în Marea Weddell și [redacted] se retrage pe insula

Elefantului. În august
1916 Echipajul său salvat
de remorcherul chilian
Yelcho. Interesantă cartea lui
Alfred Lansing intitulată
(de pe nava Endurance
este)
chiar „Endurance", 1959 editura Hodder & Stoughton
Urmează: noapte, zi,
noapte, zi,
noapte
până ajungem la portul
argentinian Ushuaia, în
decembrie 28, 2015.
Vaporul navighează
fără oprire. Avem conferențiere
zilnice despre sudul
(dimineața de)
înghețat al planetei, fauna
și flora antarctică,
și despre știința navigației
maritime.
*

---

* (87)

Ziua a opta

Prezentarea:
„The wandering Albatros"
(The Seawanderer.
de Christophe Gouraud.

– 10,000 specii de păsări
(Există)
dintre care 50-55 specii
de albatros.
– Albatroșii zboară și lângă
vapoare.
– Sunt păsări mari:
mai mult de un metru
lungime între vârfurile
aripilor.
– Trăiesc 30-40 ani,
dar și cazuri de
albatroși care ajung la
70-80 ani.

Convergența

- locuiesc în insule mici
? în Antarctica
- se hrănesc noaptea, pe mare.
- Ciocul este ascuțit și lung (20 cm).
- În afară lor aripile sunt problematice pentru ei.
- Pentru înmulțire
- Fac doar un ou, pe care-l ? clocesc. Incubația este de trei luni.
- În luna iunie, puiul iese din ou.
- Părinții au grijă de pui câteva săptămâni, până puiul devine independent.

- O pereche de albatroși scot pui o dată la doi ani. (88)
- Când puiul a crescut destul de mult, amândoi părinții zboară spre mare pentru a-i aduce mâncare. Dar în acest timp puiul devine vulnerabil prădătorilor.
- Cuiburile albatroșilor sunt depărtate unele de altele, dar totuși formează o colonie.
- Până la 6-7 ani, când devin maturi, din punct de vedere sexual, albatroșii stau la apă.
- Populația (20.000 în prezent) este în descreștere astăzi.

- Conservarea speciei.
- Puiul înghite bucăți de plastic. Stomacul umflut [redacted] trimite [redacted] semnale creierului că [redacted] puiul este sătul. [redacted] Astfel, puiul va deceda...
- [redacted] Tendința albatroșilor de a se muta către Antarctica pentru a prinde pește și sepii.
- Teoria Haosului se aplică și în ecosistemul antarctic: o [redacted] schimbare extrem de mică (să zicem creșterea temperaturii cu o jumătate de grad Celcius) duce la mare implicații pentru păsările ce trăiesc aici, fiindcă ele pierd

zone de uscat (ce devin acoperite cu apă), [redacted] deci ele pierd din suprafețele unde (89)
[redacted] își construiau cuiburi [redacted] și clocea.
- Lanțurile biologice se autoreglează. Natura tinde spre echilibru. Când o specie (S) se reduce [redacted] ca număr, specia prădătorilor (P) de asemenea scade fiindcă hrana lor scade. Dar, după o perioadă, deoarece (P) scade, (S) crește fiindcă are un număr mai mic de prădători. Această autoreglare se întâmplă continuu.

După-masă* un film despre [redacted] activitățile marinarilor în larg: „Around Cape Horn". [redacted]

La ora 11:00 altă prezentare „Sea Monsters" de Valeria Otero Fav (argentinianca) [Monștri marini] despre diferite specii de balene.

- Hwael: prima specie de balene detectată.
- whaling în engleză înseamnă vânarea balenelor.
- Există balene fără dinți și balene cu dinți.
- În Golful Biscay balenele emigrează după înmulțire în zone călduțe în apele sau antarctice pentru hrană.
- Modus operandi: cu harpoanele se prind balenele. Din grăsimea lor se face uleiul.

- Armada a fost învinsă în anul 1588.

- Ambergiz (un tip de ulei) folosit în industria cosmetică (parfumuri).
- Vizionăm câteva video despre vânarea balenelor în trecut.
- „Moby dick" de HERMAN MELVILLE, celebru roman plus filmele trase după carte despre vânarea balenelor.
- Arcanul exploziv a fost inventat în anul 1860 de norvegianul SVEND FOYN.
- S-a impus prin moratoriu protejarea balenelor

- C.A. Larsen a fost vânător de balene, la început, fiind și capitanul unei expediții suedeze, organizată de OTTO NORDENSKJOLD.

- Vapoare cu fabrici la bord, pentru procesarea balenelor prinse.

- Din anul 1959 se regularizează vânatul balenelor.

*

Vânturi katabatic este curentul de sus în jos, (care bate) (din atmosferă înspre gheață).

*

La ora 16:00 o nouă prezentare: „LIFE in Extreme Habitats", de Barbara Post. (91)

[Viața în Habitate Extreme]

- Prezentarea te face să gândești diferit.
  radiații puternice;
  greu de găsit apă potabilă;
  temperaturi foarte joase;
  vântul bătând scade temperatura; de pildă la -24°C ~~la 36°C~~ simți -36°C dacă vântul bate cu 35km/h.
- Animalele adaptează: picioare mici.
- Animalele secretă anti-freeze (pentru a nu îngheța).

- Coletale neagră (pentru a atrage căldura);
- Endotermic (mamare și păsări): cu sânge cald
- Ectothermic: temperatura corpului este la fel ca aceea a mediului unde trăiesc. Cu sânge rece.
- Auto-reglare a temperaturii corpului.
- Rete Mirabile = sistem de schimb de căldură.
- Temperatura picioarelor păsărilor este de zero grade Celsius, deci nu au probleme înnotând pe apă rece.

- Homo Sapiens s-a adaptat:
- În arctic eschimoșii sunt scunzi, cu piele închisă la culoare (pentru a primi căldura). (92)
Au forme rotunde (cu grăsime ținând de cald)
- Oamenii au nevoie de temperatură internă constantă.
- La îngheț, circulația sângelui încetinește: hipotermie.
Hipotalamus controlează temperatura noastră
?- Mitocondria sunt celulele ? ce transformă energia.
- Puii de focă sunt născuți direct pe gheață.

- Stratul de grăsime
? (blubber) variază de la
câțiva milimetri la 50
centimetri în balene
~~[illegible]~~
în animele mici
pentru termo-regulare.

ca insulation

- Pinguinii au trei rânduri
de pene, cel de la su-
prafață fiind uleios
[water proof].
Penele colorate absorb
căldura de la soare.
[illegible]
- Pinguinii „năpârlesc" ... când
un nou rând de pene
crește peste cele

anterioare.

- Notothenioidei este
categoria de pești de
gheață [icefish], subdivi-
zată în 8 familii, ~~[illegible]~~
? 43 ~~genera~~, genuri,
și 122 specii.
- Proteinele antifreeze
(glycoprotein) în sânge
previne înghețarea.
secretate de
pești antarctici
- Numai 2% din suprafața
antarctică nu este acoperită
de gheață.
- Urși de Apă (Tardigrade)
au 0.1-1.5 mm lungime
răspândiți peste ~~tot~~
globul. Au 8 picioare.

94

– Nimic nu se pierde în Antarctica, îl consumă un animal sau altul.

– Collembola „purici de zăpadă", insecte.

– Cryptopygus antarticus (insecte).

– Belgica antartica, cu 6 mm lungime, este cel mai mare animal înăuntrul continentului antarctic.

– Nu există reptile în Antarctica!

– Regula lui Bergmann: Se face rația dintre suprafața unui animal și greutatea lui. Cu cât rația e mai mică, cu atât animalul pierde mai puțină căldură din corpului. Deci animalul să fie mai rotund. Contează cât.

*

François Navlet, turist francez, are un GPS map, 60 CS, firma Garmin. Citim latitudinea și longitudinea la întoarcerea vaporului Plancius pe Ushuaia. (nord-nord-west) pe direcția

*

Ziua a noua.

Prezentarea „Imperial
Trans-Atlantic Expedi-
-tion (1914-1917)", de ?
Shackleton s-a născut în
Ernest H.
Irlanda. Tatăl său era
din Anglia.
La 16 ani
a înconjurat Cape Horn.
Expediția Nimrod în
1907-1909.
Se îmbarcă în

- Ajunge la Polul Sud Mag-
netic, dar după Amundsen.
- Shackleton își propune
să traverseze Antarctida
cu nava „Endurance".

(95)

A dat un anunț la ziar
privind recrutarea a 56
oameni pentru expediție
câini canadieni
(69 în total).
Shackleton navighează din
? Plymouth până la insulele
? Georgia de Sud.
Blocați de gheață.
A primit mii de răspunsuri.
A îmbarcat pe vapor și
?

[illegible] Ecotourism în Antarctica, prezentat de

Ecoturism înseamnă:

- minimalizarea efectelor negative rezultate din turism;
- conservarea faunei și florei;

[illegible]

- [illegible] generarea de beneficii economice.

30 studenți de la șase universități americane:
[illegible] Virginia Tech,
Ohio State University,
Cornell University,
Brockport University,
Clemson University,
și Dartmouth University

Predat cișmele,
*
Și achitat comenzile
(extra)
la masă: un pahar de
vin roșu (3 ¢), un pahar
de vin alb (3 ¢), și
o ilustrată (1,5 ¢).
[redacted] am plătit
8 $ în total
*
Christoph a [redacted] fost în
România și știe câteva
cuvinte românești:

Buna dimineața,

Multumesc,

Cu plăcere.

*
Am avut un an zbuciumat
(2015). Cu multe călătorii. Cu prieteni și dușmănii. Cu noi articole și cărți publicate, avansând

în cercetare,
*
De o parte a vaporului
delfini [redacted] făcând tumbe
în apă.
*
Numai oamenii de știință și
personalul ajutător sunt
lăsați să [redacted] locuiască în Antarctica.
*
Bioxidul de carbon (CO_2)
influențează temperatura
atmosferică: crește concentrația de CO_2, crește temperatura.
*
26 de țări pe vapor: echipajul, personalul (chel- [redacted] neri, bucătari, oamenii de serviciu), și turiștii.
Un adevărat!... globalism.
*

*

Pentru prima dată am
auzit vorbindu-se
în <u>retroromană</u>, o
limbă latină, ce se
aseamănă cu româna
în Elveția, încă vie, [redacted] o
comunitate de
20-25 mii locuitori.
Pe doamnă o chema
Florina (!).
Am înțeles-o parțial.

*

Când mă plictisesc de
urât, îmi iau lumea-n
cap și plec peste mări
și țări!

*

*

Exploratorul german (98)
Alfred Wegener (1880-1930)
a emis ipoteza că la
început ~~toate~~ conti-
nentele erau unite,
(geologică)

dar cu timpul s-au
separat.
Plecând în expediție în Groenlan-
da, împreună cu
Rasmus Villumsen, la
1 noiembrie 1930 amân-
doi au decedat. Ca-
davrul lui Wegener
a fost găsit la 12
mai 1931, dar cel al
lui Villumsen nu [redacted]

*

d

Căpitanul navei, Alexey Lazarov, ne-a ținut un toast, cu accentul său rusesc, încât [redacted] cineva a exclamat:

— Nazdrovia!

când sărbătoream cu șampanie încheierea expediției.

Ziua a zecea

Dimineața, zl 28 decembrie 2015, la 7:30, când luam micul dejun, vaporul nostru Plancius ancorase în Portul din Ushuaia.

Am tras toți la Hostelul

Torre al Sur, pentru încă trei nopți, plătind diferența de 637,50 ARS, și lăsat geamantanul cel mare.

*

De la stația centrală de autobuz, pe strada Maipu, cu autobuzul (300 ARS dus-întors) la Parcul Național Tierra del Fuego, la granița cu Chile, 20 km.

Intrarea în Parc 170 ARS.

Coborât lângă Lacul Roca (în limba yamana Acigami).

Lacul

Drum nepavat, prăfos, șerpuit.

Parcul Național a fost creat în 1960 și cuprinde 68.909

[illegible] (100 b)

hectare, în sudul Munților
[redacted] Anzi, la frontieră cu
Chile. (100 a)

-Tierra del Fuego formează
un arhipelag, [redacted]
a cărui insulă mare a
fost locuită de oameni
acum 10.000 de ani —
conform antropologilor.
Deși (teren ostil, tribul
(ye)
Yamana s-a adaptat acestor
condiții.

Pe malurile Lacului Roca
și a Canalului Beagle
s-au descoperit [redacted] middens

Adăposturile
[redacted]lor au fost [redacted]
[redacted] pe plaje.
(construite)

Se îmbrăcau cu [redacted] mantale din blană de lei-de-mare
[redacted] și trăiau în corturi făcute din crengi
Vânau lei-de-mare și
[redacted] strângeau moluște
Se deplasau în canoe.
Datorită bolilor aduse de europeni și "criollos" [creoli?], dar și uciderii lor de către exploratori numărul lor s-a redus de la 3.000 la 1.000 (în 1890), [redacted] apoi la 100 (în 1910), și în final extinși.
sau otrăvirii lor de către coloniști
asamblate din scoarță sau stâlpi de pomi
și acoperite cu frunze late

Râul Lapataia.
Râul Ovando.
Râul Pipo.

În parc, am [redacted] mers de la stația Lago Roca la Hito XXIV, pe malul lacului, printre arbori înalți, și ne-am întors la stația Alakush (vreo 7 km). până aproape de granița cu Chile

Vegetația este subantarctică, și face parte din districtul biogeografic magellanic.
Speciile de arbori care acoperă munții și văile fac parte din genul Nothofagus, [redacted] și anume: Lenga (Nothofagus pumillio), Ñire (Nothofagus Antarctica), și coihue sau guindo (Nothofagus betuloides).
Dintre [redacted] mamare, se întâlnesc: pisica sălbatică güiña, [redacted] grisson, și huemul. Plus rozătoare.
Dintre păsări: ciocănitoarea magellanică, parakeet austral, [redacted] rayadito, rața sălbatică, cinclodes gâște sălbatice, și ibis
Și broasca „cu patru ochi".

Ghetarii au sculptat acest teren transportând material erodat. Când clima s-a încălzit, gheata s-a retras în munti iar văile s-au umplut cu apă, formând lacurile.
Conform arheologilor, triburi de vânători s-au stabilit aici acum 9,000 de ani. Animalul pe care-l vânau se numeste guanaco.
S-au descoperit picturi în piatră, compuse din puncte, linii, curve și reprezentând animale și oameni.
Două habitate se intercalează aici: pădurea și stepa. Există și o zonă mixtă, de tranzitie între ele, unde s-au amestecat speciile.
În stepă, plantele s-au adaptat la seceta și vânturi puternice. Aici cresc arbusti tepoși (ca să nu transpire apa) și iarbă, iar ca animale guanaco și ?lesser ?. Păsări de pradă: condorul, vulturul, kestrel și caracara. Dintre reptile: șopârle

Apoi, lebede, flamingo, (păsări) ?rate și coots.

100e

În habitatul mixt, ~~tra~~ viețuiesc împreună: vulpi gri patagonice, skunk patagonez, pichi armadillo, ?flicker chilian și cucuveaua australă.

În Restaurantul (101)
Alakush, din Parcul
Național Tierra del
Fuego, reîntâlnesc pe
François și doctora
elvețiană, care fusese-
ră cu mine [redacted] pe vapor
în Antarctica.
110 ARS pentru o [redacted]
[redacted] tocăniță de car-
tofi cu fasole, pâine,
și o sticlă de apă.

(Nicky,) (Sabina)

La întoarcere în Ushuaia,
Ferrocarril Austral Fue-
guino (Stația de cale
ferată).
Există și un [redacted]

[redacted] Tren del Fin del Mundo [Trenul de la Sfârșitul Lumii (!)] către parc.

— 29.12.2015

În super-mercado „La Anonima" în Ushuaia, pe stră[redacted]zile Rivadavia cu Governador [redacted] F.M. Paz.

*

Lăsat la spălat două pase de haine murdare la recepția hostelului (100 ARS pentru fiecare)

*

Expoziție în culori a artiștilor Fernando "Cany" Soto și Rodrigo Crespo, precum și Alexandro Abt, Jorge Iasich și absolvenții școlii „Murales del Sur" [Murali ale Sudului], [redacted] cu ajutorul lui

Oscar Garcia, Carlos A. Garida, și absolvenți ai școlii „Caminito de Colores" [Drumulețul culorilor] din 18 mai 2013.

Prezintă instanțe ale primilor locuitori din Țara Focului, pe malul canalului Beagle, naufragiați, misionari și pionieri ai emigrației europene.

Obiecte expuse: o canoe, un tun, un vagonet, o sareță și un monument funerar. (păsări,

130 ARS intrarea la

Museo del Fin del Mundo.

Informații despre insecte, plante, ghețari (biodiversitate). Muzeul a fost creat în anul 1979 și se află în clădirea construită de pușcăriașii din Ushuaia în anul 1915.

Despre epava* vaporului „Ducesa de Albany", naufragiat pe coasta Caleta Policarpo la 13 iulie 1893.

*

Relațiile băștinașilor cu omul alb.

Primii exploratori în Țara Focului. Misionarii anglicani și salesieni, plus aventurile și contra-aventurile navigatorilor din secolul XVI.

*

"Donde existe una necesidad nace un derecho." (104)
(María Eva Duarte de Perón)
Și un monument dedicat ei „Evita", pe strada principală Maipú, din Ushuaia, intersecție cu strada General Roca

„Antigua Casa de Gobierno".*

„Tratado de límites" (105) cu Chile
din 1881, duce la împărțirea
Țării de Foc între Argentina
și Chile.
Terenul este explorat de
Giácomo Bove între 1882-4.
Comodorul Augusto Lasserre
stabilește o prefectură
la Ushuaia și una în
Insula Statelor (Isla
de los Estados) în acest
timp.
Congresul argentinian decretează legea de constituire
a Territorio Nacional de
Tierra del Fuego, al cărui
prim guvernator este [illegible]
desemnat capitanul
Félix M. Paz.
Casa Guvernatorului din
Ushuaia s-a construit în

1891, iar în 1920 transformată în Casa Guvernului. Un incendiu o distruge. În 1955 se instalează în ea delegația Provincia Patagonia, iar în 1957 devine casa de guvernare a Territorio Nacional de la Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

Cartografi care au făcut hărți ale Țării de Foc: Guillermo Delisle, Baustista Bourguignon D'Anville, John Byron (1764), John Cook (1774), Antonio de Córdoba (1785), Alejandro Malaspina (1789)

Antonio Pigafetta a desenat harta pe baza expediției Magallanes-Elcano (1519-1522), perfecționată de Sarmiento de Gamboa (1579-84), Thomas Cavendish (1588), și Jan Outghersz (1599).

(106)

Urmează expediția lui Francis Drake (1577).

Alte hărți de: Schouten și Le Maire (1615-6), Frații Nodal (1618-9), Brouwer (1642), John Narborough (1670), Beauchesne-Gouin (1699).

Se prezintă și foste despre naufragierea în apropierea orașului a navei Monte Cervantes în 1930.

... au rezultat a-

Casa Guvernamentală este emblematică pentru orașul Ushuaia.
În 1976 a devenit sediul Poliției Teritoriale, iar din 2008 parte a Muzeului de la Sfârșitul Lumii.
În anul 1884 a fost utilizată ca sub-prefectură [redacted] act de suveranitate națională.

Între 1883-1990 [redacted] a [redacted] găzduit Camera de Sesiuni a Legislaturii Teritoriale,

la 25 martie 2005

*

Un omagiu adus scriitoarei [redacted] Lucinda Otero, care a locuit pe strada Maipú, în Ushuaia.
intersecție cu Piedrabuena, [redacted]

[redacted] Se luptă țările pentru orice bucățică de pământ. (107)

*

De două zile am ieșit de pe vapor și tot simt că se bălăngăne patul, chiar întreg hostelul...

*

Formația "Beatlemaníacs" cântă pe strada San Martin, în engleză, dar, pentru "Anul Nou" care vine.
Ushuaia,

Ushuaia se află la 54°48'34" latitudine sudică, după cum apare [redacted] pe un indicator rutier.

...tii au scurtat a-

–30.12.2015
În restaurantul „El Viejo Marino" [Bătrânul Marinar], în port, Ushuaia.
Comand Sopa de Mariscos (Supă ~~[illegible]~~ de peşte, raci şi alte animale de mare), 100 ARS.

*
Statuile primilor exploratori ai Antarcticii în Puerto de Ushuaia:
Adrien de Gerlache (1866-1934), primul care a iernat în Antarctica în expediţia din 1897-1899)
José María Sobral (1880-1961), a iernat în Antarctica pe insula Cerro Nevado în 1901-1903.
Julian Irizar (1869-1935), în 1903 primul salvator în 1903 al expediţiei suedeze.
~~[illegible]~~ Gustavo Adolfo Giró Tapper (1931-2004), în 1962 în ~~timpul~~ nopţii polare (iunie-octombrie).

Ghețarii au scurtat a-

Mario Luis Olezza (1929-1977), cavaler al aeru-lui și apărător al spați-ului aerian antarctic argentinian.

*

[redacted] O nouă excursie marină cu [redacted] șalupa El Che Tatin în canalul Beagle, care separă Argentina de Chile, prin compania Turismo Alternativo. 800 ARS, plus 20 ARS taxa portuară.

[redacted]

În Argentina și Chile e scump, față de Ecuador și Bolivia. (95)

La [redacted] km Pacificul în vest și 110 km Atlanticul în est.

jumate din canal aparține la Chile.

215 km Canalul Beagle.

18 km lărgimea maximă.

Între 30-40 metri adân-cime până la 350 metri adâncime pe locuri.

În Arhipelagul Les Eclaireurs, ~~două~~ insula Alice cu lei de mare lângă insula Farului.

Lei de mare: masculii până la 300kg și 3 m lungime și închiși la culoare, iar femelele până la 180 kg și 2 metri lun-gime; un mascul are vreo 20 femele,

Ghețarii au scurtat a-

~~Femelele~~ sunt mereu însărcinate, iar după naștere în ~~..~~ zile devin iar însărcinate

Farul construit în 1919 de Armada cel mai sudic în Argentina; cel mai sudic far din lume este la Cape Horn.

Păsări ~~Caracara~~
cormoranii ?
Ozrun pe insula Bridges
pentru familia Thomas
și Lucas Bridges
care a venit în
1884 să studieze
tribul yamana.
Au publicat un dicționar de 32 000 cuvinte
yamana-englez.

Vânt puternic deasupra. Suntem doar 6 turiști (trei din Rosario, doi din capitală, și eu). (110)

-31.12.2015

A crescut dolarul. Am schimbat 400$ la 13 ARP bucata. Zburat de la Ushuaia la El Calafate. 15° C temperatura la El Calafate. Nu e pic de zăpadă, față de Ushuaia. Am schimbat coborând în El Calafate în loc de continuat până în Bariloche cu același avion. 23 km de la aeroport până în orășel, 120 ARS

Ghetarii au scurtat a-

cu autobuzul.
Ce [redacted] făcut e la căldu-
ră! M-am dezbrăcat la
cămașă. ¡Que bueno!
Teren gol.
Cazat la Hostel del
Glaciar. 275 ARS pe
noapte, pentru 3 nopți.

Mate, ceai argentinian,
Tradițional (III)

pe care-l bei parcă trăgând
din țigulea ?? ([redacted] apă),
? precum turcii
[redacted]
făcut din planta [redacted]
[redacted] (făcut din dovleac și lemn)
[redacted] „mate" (yerba mate).
Am băut și eu. La început
e tare (primul rând). Se
toarnă apă [redacted] fierbinte
într-un ibric, peste firicelele
de mate, apoi se suge cu
un [redacted] (recipiente mate)
la al treilea rând mi-a
plăcut. Era mai slab.
Are efect relaxant. Este
popular în Argentina.
(bombilla) (pai de [redacted] metal)

Cl.trii au scurtat a-

Revelion *petrecut în
bodega [redacted] din El Calafate
împreună cu Nadia,
Roberta Mentes,
Ayelen Suarez, [redacted]
Marco italianul,
[redacted] și doi francezi:
Baptiste [redacted] și Kevin.
Revelion cu necunoscuți.
Spontan. Dar deosebit!
Anul trecut [redacted] îl celebram
în Germania.

Chopen Cerveza
Artesanal, Avenida
Libertador, 1630,

Exotic.

Am stat până după 1:00
noaptea, când pocneau
artificiile afară.
Bailando y cantando

9.01.2016 Tour Alternativo
Lacul Argentinian,
155 metri deasupra mării:
lac glaciar. (112)
Fundul său este sub
nivelul mării. (590 ARS)
Mii de ani în urmă
ghețari au format o vale,
erodând munții.
Temperatura azi: 7°C la
suprafață, 4°C în profunzime.
Munții Anzi în zare, îmbră-
cați în zăpadă.
Trecem peste Râul
Centinela.
Condori lângă o turmă de oi.
Condorii de 3,15 metri
lărgimea aripilor, 14 kg
greutate, și cele mai grea
[redacted] păsări zburătoare

Intrarea în Parque Nacional los Glaciares:
260 ARS pentru străini;
pentru argentinieni: 160 ARS.
30 km de mers.
Fondat în 1937. Nu există coșuri
de gunoi; trebuie să
luăm resturile înapoi
în El Calafate.
Ajungem la capătul
sud al ghețarului (114)
Perito Moreno.
Fructul el calafate
seamănă cu măceșele
noastre.
Coborâm la apă.
Ghețarul Moreno este unic
în lume. Comparat cu
piramidele egiptene.

Păsări flamingo: albe,
mari. Masculul este
mai colorat, în general
în lumea păsărilor, pentru
a atrage femelele.
Cabral Gatas. (113)
Pozos la
Un animal [illegible]
GUANACO,
asemănător cu lama.
Se ține după noi să-i
dăm mâncare. Beau o cafea,
Mitze că mor de somn,
Râul după revelion.
Apoi pornim
[illegible] de
trăsnit dintre ape
și pădure.

Între munți, apa sărată formând o lagună. Care mărindu-se curge (după ea). Înghețând formează ghețarii.

Ghețarii sunt transparenți, dar reflectând lumina apar albaștri.

Prin diferite straturi de zăpadă, presate se formează ghețarii. (116)

2 metri/zi este viteza ghețarului;

14 km este lungimea ghețarului;

Francisco Pascu Moreno a fost un explorator (naturalist), care a contribuit la delimitarea dintre Argentina și Chile.

Glaciare ce avansează, ce stagnează, și care regresează (pierd gheață).

250 km² are ghețarul Moreno.

Este o gheață compactă, formând cristale, iar efectul optic este închis (albastru). (115)

Ghețarul se comportă ca un râu, curge de sus în jos, de jungla ~~[illegible]~~ pe drumul climă rece.

Glaciarul Upsala este imens. 80%

350 glaciare există aici.

(cel mai mare)

Ghețarii

Pământul are axa înclinată 23 ~~[illegible]~~ grade, și prin rotație formează forța Coriolis care generează vântul.

Pentru ghețarii flotanți: 90% sunt în apă, și 10% la suprafață.

Tocmai s-a prăbușit un flanc din ghețarul cel mare în apă. (118)

Minunile naturii!

[redacted] Glaciarul are trei fețe: sudică, centrală, și nordică.

Canalul de los Témpanos este între Brazo Rico și Laco Argentino.

[redacted] *

Mă străpunge somnul, [redacted] cucaii din mașină...

În 1810 Argentina a obținut independența de sub Spania. (117)

Juan Manuel Martin a fost conducătorul revoluției argentiniene.

Încă 250 pentru vaporul ajuns lângă ghețar, "Santa Fe"

Brazo Rico și Laco Argentino.

Ghețarul Pereto Morena ~~este~~ format între

[redacted] Km lungime și 60 metri înălțime deasupra apei și 140 metri adâncime în apă.

Actuala formă, cu (119)
o suprafață de 600.000
hectare a Parcului Național
de Glaciare datează
din 1971. În 1981 a
fost declarat parte din
patrimoniul
UNESCO.
Temperatura medie în tim-
pul verii este 13.4°C, iar
în timpul iernii 0.6°C.
Vegetația s-a adaptat ciclu-
lui scurt de viață, la această
altitudine de peste 1100 metri
deasupra nivelului mării.
Munții Anzi țin umezea-
la, producând diverse habitate.
Dintre animale, renumită
este căprioara anzică
(huemul), care se hrănește

(120)
în aceste preerii, și con-
dorul. Trăiesc aici și
multe rozătoare.
Vulpile roșii și puma
sunt mai frecvente.

-02.01.2016, El Calafate.
Excursia: <u>Ríos de Hielo - Express</u> [Râurile de Gheață]
Ieri, după turul la Glaciaro Perito Moreno, am dormit toată ziua, și mă trezi de dimineață, odihnit și bine dispus.

recepționerul de la hostel

la ora 6,

1800 ARS

121

La Hostelul del Glaciaro nu am un lacăt să-mi închid pașaportul și banii într-o cutie. Dar e curat și liniștit.
Când te scoli dis de dimineață, și ai o zi mai lungă în față, parcă trăiești mai mult

Călătoresc intens, dar
niciodată n-o să văd ~~total~~,
cu cât [redacted] (văd) mai mult,
cu atât îmi dau seama
c-am văzut puțin!

Ieri eram așa de obosit
bolnav chiar de supra-~~efort~~
și foltaese ...
încât mi-am zis că n-o să
mai plec curând la drum.
...Viața este o luptă perma-
nentă...

Un italian la hostel îmi
zice că:
- jumătate dintre argen-
tinieni sunt de origine
italiană; ei sunt o ver-
siune mai bună [redacted] ca a
noastră!
[redacted] (considera că)

40 km cu autobuzul
până la portul [redacted] de Punta Banderas.

Scriu mai dezordonat, pe
hârtii, pe bucăți de car-
netele... apoi le adun în-
tr-un jurnal.
Iau semne de-ntrebare
unde nu-s sigur, iar mai
târziu mă documentez din
cărți sau reviste.
Cred că-n viitor o să
aban[redacted] (donez) dezordinea... (122)

Plătit din nou 260 ARS in-
trarea în Parque Nacional,
dar prin alt punct

[redacted] Vom vedea Glaciarul
Upsala.
[redacted] Lacul Argentino
este cel mai mare lac al
țării.

În vaporul 1 sunt[redacted] distri-
buit. Salonul de [redacted] jos.

Să fie potabilă în acest lac.

Ne anunță în spaniolă și engleză.

Francisco Moreno a fost trimis de guvern[redacted] în 1877 să exploreze această zonă. El a botezat acest lac, [redacted] Lago Argentiniano.

Guvernul argentinian l-a răsplătit cu teren în [redacted] această provincie Santa Cruz, de 42,000 km^2. El a returnat acest teren statului, cu condiția să-l [redacted] transforme în parc național.

Vedem case, dar acestea-s nelocuite în prezent.

Toți munții sunt parte din ?Peninsula de [redacted] (numele președintelui de atunci).

AVELLANEDA

Fermierii din zona aceasta au fost [redacted] strămutați pentru a se forma parcul.

În brațul de nord se întrevăd ghețari mici. (125)

[Scriu la repezeală, în vapor, din ce ne recită ghidul. Când nu înțeleg [redacted] denumirile, întreb spaniola din jurul meu.]

Stau în picioare, ca să văd pe geam. N-am prins un loc [redacted] lângă fereastră. Pe ecranul electronic [redacted] informații despre GPS, plus viteza vaporului. Soft Patagonia 31 km/h.

Geamurile se umplu de [redacted] stropi de apă, se aburesc.

[redacted] 50°13.092 S 072°58.193 W

No esta permitido fumar.*
[Fumatul interzis]

Un grup de 23 Chinezi*
din Shanghai la clasa
[illegible] întâi.
Mulți cu ibricul de mate.*

? informații despre Logo
? Argentina

Chaleco salvavidas =
vesta de salvare.
Mulți ghețari* mici și medii.
Cu binoclul se văd
sclipicii granulelor din
ghețari. (124)

Que bello!

Ghețar cu „fereastră",
ca la Window Rock în
Arizona.

Ajungem și la Glaciarul
Upsala.
De-aproape îmi pare ca un
monstru marin, ieșind
din apă și gura des-
chisă, gata să te-nhațe,
cu colți albaștri
strălucitori

În final ghețari mari.
Upsala seamănă cu Glaciarul Moreno, dar mai mic, ca un „zid" albăstrui format din valuri înghețate.

Glaciar SECO y en retroceso:

în valea dintre două vârfuri muntoase zăpada cursă la vale și umezeala au contribuit la întărirea stratului la temperatură joasă.

Spegazzini.

Ghețarul

În același stil ca Moreno și Upsala.

Puhoi de oameni pe punte că n-ai loc să faci poze... (125)

*

M-am bronzat la Polul Sud! Sunt rumenă în obraji de la radiația din Antarctica...

Reîntors în El Calafate situat în zona de stepă caracterizată de vânturi puternice, temperaturi joase iarna, și uscăciune (250 mm pe an precipitații).

Specii de plante adaptate condițiilor: calafate, Mata Guanaco, Mata Negra, iar altele provenind din alte regiuni fitogeografice. Analog, arbori precum Lenga, Ciruelillo, Parrilla (protecție contra vântului; și a eroziunii).

Am cumpărat* bilet
de avion pe internet,
ieri, plătind cu Visa card,
la Aerolíneas Argentinas,
www.despegar.com.ar
El Calafate - Bariloche
pentru 3 ianuarie 2015,
la prețul de 2.722,24 ARS,
la ora 16:25.
*

pace vagabonzilor

În El Calafate,* pe
Avenida Salvador
carnaval: cu tobe
mari și trompete, plus
o trupă de dansatori.
Toți tineri.

*Plecasem din Ushuaia împreu-
nă cu Johannes [redacted] din
nordul Germaniei venit, dar
el avea rezervație la hoste-
lul Ovejero din El Calafate,
iar eu n-am mai găsit loc.
Nu ne-am mai întâlnit...
Am cunoscut lumea aceasta
a trubadurilor, voiajo-
rilor de unul singur, a
aventurierilor pe glob -
fără bani sau cu bani
puțini...
*

*

Un parculeț dedicat lui
Perito F.P. Moreno, la 15
februarie 2011, în centrul
orășelului El Calafate.

*

Francisco Pascasio Moreno
(1852-1919), explorator
argentinian în Patagonia
și Munții Anzi. A contri-
buit la rezolvarea dife-
rendului teritorial
dintre Argentina și Chile.

*

La cofetăria „Ovejitas de la
Patagonia"
înghețată din fructul ca-
lafaté! (700 ARS)

*

Expoziție de obiecte, reclame, fotografii, jucării [redacted] vechi, (cărți)

Apoi o sală specială dedicată soției fostului președinte argentinian (Eva Perón) Juan Domingo Perón: busturi, poze, cărți, reviste, citate, (manechine),

și un ecran rulând cu secvențe din anii 1950.

Ieșirea din Muzeul Evita Perón se face printr-un magazin de anticariat. [redacted] 100 Años intrarea.

„100 Años Jugando"

În perioada 1940-1970 jucăriile [redacted] din Argentina erau fabricate în întreprinderi mici în scop economic: instrumente muzicale, soldați de plastic, jocuri de hockey, fotbal de masă, mașinuțe, roboței, (jucării din hârtie și celuloid), (ustensile de bucătărie pentru copii)

Sunt expuse și jucării aduse din China și Japonia.

[redacted] Miniaturi de mașini, mărci argentiniene: Rollero, Saxo, Duravit, Gorgo, Juguetal.

Jucării (acționate) de vânt.

*

María Eva Duarte de Perón, denumită „Evita", s-a născut la 7 mai 1919 în Provincia Buenos Aires.

Se mută în metropola Buenos Aires, încercând să ajungă artistă (era blondă, frumoasă).
Se căsătorește în 1944 cu colonelul Juan Domingo Perón în orașul La Plata.
Odată ales Președinte al Argentinei, Evita prin
(Juan)

Fundația Eva Perón se dedică ajutorului celor umili și „descamisados" [traducere mot-a-mot: celor fără cămașă; oropsiților soartei].
Acest lucru îi aduce multă popularitate. Se consideră și „peronistă", suporteră a marelui președinte Perón.
Evita moare la 26 iulie 1952.
„Yo dedico todas las horas del día para atender a los humildes; para demostrarles que aquí, en la Argentina, ha terminado esta diferencia, este abismo que separaba pueblo y gobierno..."
[Eu îmi dedic toate orele zilei pentru a ajuta pe cei umili, pentru a le demonstra că, în Argentina, s-a terminat cu diferența și cu acest abis care separă poporul de guvern...] (129)

*

Cu doi englezi pensionari, Shaughan și Katheen, la o sticlă de bere invitat de ei, în localul Pietro's din El Calafate.

– 03.01.2016
În Cafetăria Tito, la o cafea (35 ARS).
(cu lapte)

M-a apucat și o răceală
acum, la drum. Sânt
pregătit cu aspirine
și antibiotice (amoxicili-
nă).
Mi se întâmplă în fiecare
[redacted] excursie neajunsuri...
Trec peste ele cum pot...

*

Un nou zbor, (nr.) 1691, cu
Aerolíneas Argentinas, pe ruta
El Calafate - San Carlos
de Bariloche 1h 40 min.
Curios, îl reîntâlnesc pe
Johannes în aeroport, apoi
în același avion.
Îmi spune că-n hostelul
său, („Ovejero”) i s-a furat sacul de
dormit, iar unui italian
banii...
21°C în Bariloche.

[redacted] (130 a)

Voiaj prin* sudul Americii
de Sud.

*

20 km, 12 pesos cu
autobuzul 72 („colec-
tivo”).

*

În San Carlos de Bari-
loche, Argentina, cazat
la Hostel Alpino, în
plin centru al orașului,
camera 6, cu 3 paturi!
Sunt singur deocam-
dată. 300 ARS/noapte.
Am baie în cameră (la Ushuaia nu aveam), iar micul
dejun este inclus în preț.

Mă simt bătrân. Abia am rezistat la hostelul din Ushuaia... Vroiam să mă întorc mai repede acasă...

O lună de zile de peregrinări la capătul de sud al Pământului... solo voce... mi s-a părut greoi... Mai ales că mereu am scris, mereu mă documentam...

A fost un chin.

În restaurantul El Cristal Boliche <de Alberto> din Bariloche beau bere Quilmes și mănânc plăcintă cu brânză și cebolla (îmi spune ospătara). Mă, ce-nseamnă cebolla, ce plantă miraculoasă? Când colo... ceapă!

Ospătara râde!

Orașul Bariloche a fost (130) fondat de Carlos Wiederhold, care în 1895 a construit prima casă aici. Guvernul teritoriului Río Negro, la 3 mai 1895 oficiază fondarea orașului alocând 400 hectare din Parcul Național Nahuel Huapi pentru „Satul San Carlos de Bariloche", nume care este adoptat prin decretul din 26 iulie 1927.

În prezent Bariloche un centru turistic important argentinian.

Diversitatea terenului permite activități diverse precum: schiat, snowboarding, snowmobiling, rafting pe râuri, pescuit, golf, plaje, călărit, mersul pe bicicletă, urcatul pe munți, croazière pe lacuri, etc.

Frumuseți naturale extreme, exotice, unice — la poalele Munților Anzi.

Există o* importantă comunitate germană în Bariloche.

(130 c)

*Și-n America, pe canalul 48 "History 1", marțea de la 8 la 9 seara, documentarul "Hunting Hitler", de Tim Kennedy (membru în Forțele Speciale Americane) împreună cu arheologii Philip Kiernan și Daniel Schavelzon în jungla argentiniană căutând urme ale naziștilor, în noiembrie 2015, presun că Adolf Hitler n-a comis suicid în 1945 în buncărul său din Berlin, ci s-a refugiat în Argentina.

(130 d)

*

Donat [redacted] cărți [redacted]
co-autorate de mine și Dr.
W.B. Vasanta Kandasamy [redacted] două la
Biblioteca de la Universidad
Nacional de Río Negro, din
San Carlos de Bariloche,
și două [redacted] prin poștă
la Secretaría de Ciencia y
Técnica de la Universidad
de Buenos Aires.

*

130 e

Când ți se interzice
ai impresia că e miere
iar când ești obligat
crezi că e fiere, un lucru

[redacted] Așa e psihologia
umană: întotdeauna o-
pusul e mai bun!

130 f

- 04.01.2016 (131)

¡Semana de la aventura Bariloche para me!

470 ARS [redacted] Circuito chico y Cerro Catedral [Micul Circuit și Catedrala Montană].

[redacted] De la 9:00 la 17:00

Ne strângem toți de la hoteluri și hosteluri într-un autobuz de 24 locuri.

N-aveam nimic aranjat în Bariloche. Am schimbat și hostelul [redacted] Tangoinn în care aveam [redacted] rezervație, cu Alpino.

Mi-era teamă că n-o să găsesc [redacted] repede excursii în împrejurimi. Dar recepționistul de la Alpino Hostel foarte amabil și explicit. Râde când îi vorbesc. Zice că sânt... portughez!

Marco,

Isabel este ghida.
60 km în jurul orașului;
1940 metri munților
(înălțime)
Trei opriri!
În Cerro Campanario: [redacted]
O oră.

Cerrita Moreno.
Lacul;
Plaja Copacabana.
Biserica San Eduard.
Resortul de schi.
800 metri deasupra mării.
1/2 oră în teleferic.
¡impresionantes paisajes!
600 metri lungimea
teleferului; 6 metri înălțime.
¡Como una pinturita!
[Ca o [redacted]
[redacted] "picturică!"]

Am întâlnit * un tip din
Tennessee, împreună cu
o mexicană. Lucrasera un
an în Australia, au strâns
bani, și-acum călătoresc
până îi termină. Apoi iar
muncesc, [redacted]
Uite ce viață nomadă!
și iar la drum.
Desigur, au joburi mă-
runte... partenera lui;
economisesc

(132)

*

Vârful maxim
Cuyín Manzano
de 2.220 metri.
Lacul Nahuel Huapi
Cordilleira Cuyín
Manzano cu
Peninsula San Pedro
se vede Insula Huemul
Hipodromul, Centro
Atomico (cu o cen-
trală atomică),
Playa Bonita
Lacul Nahuél Huapi
de la Crucea Catolică
din vârf,

Parcă era tablou,
un pastel de culori.

Yo soy con mi
amiga Daniela.
Punctul de vedere
panoramic. (133)
¡Sorprende la vista!
Laguna El Trébol.
Locul Perito Moreno
la 765 metri
deasupra nivelului
mării.
Hotel [illegible]
„Llao Llao".
Albastrul mustos închis al
lacului mă impresionează.
Zici că-i tablou, nu
[illegible] natura reală.

[redacted] Alt punct pano-
ramic este la [redacted]
Parohia San Eduardo,
cu fresce și picturi de (executate)
Raul Soldi.

[redacted]

De-a lungul lacului Nahuel
Huapi, Plaja Bonita, Portul
Moreno, apoi (altă) Plajă Serena
până la telefericul de la
Masivul Companario, care
se ridică la 1.050 metri al-
titudine. Aici se află o cruce
de metal în memoria primei
slujbe celebrate [redacted] de
Monseñorul De Andrea
la 2 februarie 1930, (în acest loc)
[redacted] Panorama minunată:

[redacted]
peninsulele Llao Llao
și San Pedro, Insula
Victoria, lacurile Perito
Moreno și Nahuel Huapi
vârfurile muntoase: Otto
(1.405 m înălțime), Catedral
([redacted] Nord 2.405 m, Sud 2.388 m),
Capilla (1.944 m), [redacted]
López (2.076 m), etc. (134)

La Cerro Catedral *
Muzica germană la res-
taurantul „Helados".
Există o Școală de Ski
și Snowboard.
Muntele Catedrala (da-
torită formei stâncilor
sale) este cel mai dezvol-
tat centru sportiv de
iarnă din America de
Sud. Folosit [redacted]
intens în ultimii 60 de

*

[redacted]

ani. Conține 600 hectare de [redacted] pârtii schiabile, un stadion, 120 km de [redacted] cablu teleferic cu 39 de lifturi, putând transporta 35.000 pasageri pe oră.

? (un parc, bumps)

Plus 21 de cabane de munte.

La poalele muntelui se află Villa Catedral, care poate găzdui 3.000 de persoane.

De la Virgen de las Nieves [Virgina Zăpezilor] [redacted], în fața Centrului de Salmonicultură,

Telefericul urcă 1.800 m, pe o distanță de 3.200 m, în 15 minute având 25 de cabine-capsulă, până la Punta Nevada,

[redacted] de unde se poate lua un alt teleferic până la Punta Princesa, având [redacted] o cofetărie și-un restaurant/bar.

Punctul cel mai de sus, cu splendide imagini ale locurilor, munților, și pădurilor patagonice.

*

Denumirea de „patagón" a fost dată de Magellan, [redacted] fiindcă în timpul voiajului său indigenii pe care i-a întâlnit erau mai înalți decât europenii de atunci, și i-a numit „giganticii".

Deci Patagonia [redacted] înseamnă tărâmul giganților.

*

Făcut poze lângă un câine uriaș, rasa San Bernard, cu un cap mare ca de taur, și labe de leu...

*

În Catedrala de San Carlos de Bariloche (136)
slujba, [redacted] luni seara, la opt [redacted] jumătate.

Nuestra señora del Mahuel Huapi [redacted]

Imaginea Virginei Maria, Mama lui Isus, sculptată de Milton Muñoz, din insula Chiloé, [redacted] Chile.

venerată ca Santa María de Achao,

Replica [redacted] statuii a fost adusă la 6 iunie 2004 în [redacted] Bariloche.
[redacted]

În 1670, Preotul iezuit Nicolás Mascardi a [redacted] înființat Misiunea „Nahuel Huapi".

împreună cu un grup de
indieni Poya, constituind
prima misiune evanghelizatoare.
Între 1672-1717, această
misiune a fost fondată
de imaginea „celei mai
sfinte Virgine", adusă
din „Alto Chile".
Catedrala din Bariloche
a fost construită în anul 1946, [redacted] având ca
arhitect pe Alejandro
Bustillo. Vitraliile și
desenele [redacted] pe piatră albă
au fost opera lui E. Thomas
reprezentând istoria
locală. (Doi îndrăgostiți stau îmbrățișați pe iarbă.)
[redacted] la ora nouă seara în
Bariloche [redacted] și este lumină
ca ziua. Părinții își duc copiii (în leagăne). Câțiva băieți
[redacted] joacă fotbal lângă
catedrală. Iar eu îmi scriu
jurnalul pe o bancă.

Pentru o lună [redacted] întrerup
contactul cu lumea întreagă (telefon, [redacted] e-mail, internet, scrisori).
Pace [redacted] sufletească!
[redacted] Din când în când
e bine să mai mori un pic... (137)

(Cu vanul)
-05.01.2016
615 ARS excursia [redacted] Cerro Tronador, plus 120 ARS intrarea în Parque Nacional
prin Bariloche... Căsuțe de
lemn [redacted] în stil vechi.
Ne îndreptăm spre munți.
Vârful Otto se vede.
Lacul Gutiérrez, care
comunică cu lacul
Nahuel Huapi.
Cerro Catedral [redacted] este
un masiv care [redacted] are forma
unei catedrale.

(are loc)
Fiesta del [scratched out] Colectivo
în noiembrie: când toate minoritățile prezintă cultura lor.
Tehuelces sînt indigenii de aici.
(dni Bariloche)

Ghidul, Fernando, zice că trakic gui și Români (de origine germană) (familii)

35 km de asfalt. Apoi 50 km și un drum de țară.

Pe Tronador se depune zăpadă de un [scratched out] 1–1,5 metri iarna.

Lacul Mascardi (între) comunică cu Atlanticul locuri e pampa.

Raul Manso curge în Pacific, trecând din Chile.
Tronador ... jumătate la Chile și jumătate la Argentina.
[Calm, în spaniolă]

Intrarea în Parque Nacional: 120 ARS (străini), 100 ARS (Mercosur: Brazilia, Argentina, Venezuela, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Chile), și 70 ARS (argentinieni).

Policia Militar del Frontera. (138)

Playa Negra.
Zona de Camping.
Oprim la Los Rapidos.

Culori clare. Fără parfum.
Păduri înalte, umbroase. Animale din această zonă:
Gato Huiña = animal local, seamănă [scratched out] cu râsul.
Jabali = porci sălbatici

Huemul = un fel
de căprioară. Il
pe cale de extincție.

Pudú = animal mic
Puma.

Carpintero Pata-
gonico = pasăre
cu capul roșu.

Apa lacului e liniștită
ca oglinda, de culoare
turcoază. (belgiene)
Insula Corazon.
Hotel Tronador, al fami-
liei VERENBRUGHEN.
Rio Blanco.
Arbori de 20-25 m
înălțime, ce se hrănesc

prin partea de sus
nu de jos — unde (139)
sunt roci vulcanice.
La Garganta del
Diablo = [redacted] Cascada
Diavolului.

Pampalinda

Ajungem în zona cu
Tronador este de origine
vulcanică (Muntele)
Lacurile din zona Bari-
loche [redacted] provin din acțiune
glaciară.
Bariloche are 135.000
locuitori și [redacted] aparține
districtului Rio Negro.
[redacted] în apropierea grani-
ței cu Chile.
(Ne aflăm)

Ghețarul Tronador, se
[redacted] topește și curg
șapte-opt șuvoaie [redacted] subțiri
în timpul verii.

[Furtună, în spaniolă,
pentru că se aude cu
zgomot [redacted] puternic]

Am băut apă rece ca
gheața (glada!) din
pârâul [redacted]
[redacted] cascadei
[redacted] am dat și pe
față să mă înviorez.
[redacted] 25 mi-
nute urcatul și 25 [redacted]
[redacted] minute co-
borâtul la/de la
cascadă. (x)
În fine, ajungem [redacted] spre
punctul final.
(iar indigenii îl numiseră Anon)

La Glaciarul Manso
sus, și Glaciarul
Ventisquero Negro, jos.
Zăpada se acumulează
și presează strat cu
strat și se întărește [redacted] 140
formând ghețar.
(de 100 metri grosime)
6 metri deasupra apei,
15 metri în apă,

Pentru că s-a amestecat
cu roci negre [redacted]
vulcanice a devenit
[redacted] negru.
Neprivind atent [redacted]
[redacted] nici nu-ți dai
seama că e un ghețar!
Altitudinea maximă a Tronadorului
este 3.478 m.

[redacted]

De aici izvorăște Râul
Manso.

*

Fiecare excursie în Bari-
loche durează o zi. Mi-am
făcut program, totul orga-
nizat și plătit de la
hostel. Tarifuri fixe.
Mă scol la 8:00. Până
la 9:00 [redacted] îmi beau
<u>café con leche, sin azu-
car</u> (cafea cu lapte
fără zahăr), și două
felii prăjite de pâine,
unse cu gem.
[redacted] În jurul orei 9:00
vine autobuzul și mă
ia. Trece să-i strângă
pe toți turiștii înscriși
la acea excursie.
... Mă întorc seara, pe
la 5-6, [redacted]
plătesc chiria pe noaptea

următoare, apoi o iau
pe strada principală [redacted] (141)
MITRE, care-i aproape
și de Alpino Hostelul
meu, [redacted]
[redacted] la promenadă.
Lume multă seara, ca-n
Craiova pe Unirii.
Mănânc la un restaurant,
[redacted] beau o bere, sau
cumpăr înghețată.

pe trotoare — Arrayanes

*

Iată că, pe lângă
lebede negre (văzute în
India), plaje negre [redacted]
[redacted] (în Hawaii și Tahiti),
există și ghețari negri
(în Argentina).

Iarna e frig în Bariloche, în
jur de -5° C, dar bate vân-
tul continuu făcând tempera-
tura să fie simțită cu încă

2-3 grade mai mică.
-06.01.2015

La Isla Victoria y
Bosque de Artayanes

[Insula Victoria și
Pădurea din Artayanes].

650ARS +120ARS intrarea
în Parcul Național +
32 ARS Taxa de îmbarcare.

În Bariloche este vară
acuma. Oamenii umblă în
pantaloni scurți și tri-
couri. Doar dimineața și
seara-i răcoare.

*

La hostel mă numesc...
El Rumano!

*

Colectarea reziduurilor (în oraș) se
face pe două categorii,
observ: seci, și umede!

*

*

Am întâlnit destui
buenos-aires-eni stră-
mutați în Bariloche,
unde lucrează pen-
tru industria turistică:
99% din venit.

Mai există fabrică de
ciocolată, pulovere... dar
tot pentru turiști.
Și un Centro Atomico
funcționează.

*

Cu o săptămână (în urmă)
aș fi vrut
să mă-ntorc când mai repede
acasă.
Acum... doresc să mai
rămân (!)

*

E frumos Bariloche (avea
dreptate prietenul Diego Ra-
poport), și bun pentru
retras la pensie.
Natural. Verde și albastru.

¡ Me encanta ! [Mă încântă]

Într-o înflorire economică și explozie demografică

Punct de atracție într-un sistem dinamic neutrosofic, ca

unde să stai și să meditezi privind azurul infinit al lacurilor și munților vernilor ? ? din jur.

*

Tot cotrobăi prin sudul Pământului...

*

În portul Pañuelo din Bariloche, de unde ne îmbarcăm în vaporul Cau Cau.

Pañuelo = batistă, basma.

micul

Păsări gabieta (albe) [pescăruș], care-ți mănâncă din mână, zboară după vapor.

Cinci autobuze mari își descarcă pasagerii în acest katamaran, cu două nivele

Prezentarea siguranței călătorilor: există cinci porți de evacuare în caz de urgență.

Navigăm pe Lago Nahuel Huapi, ce are o suprafață de 55.700 hectare, fiind cel mai mare lac din această regiune, care sunt conectate între ele, iar, prin Râul

Limay, ajung la
Oceanul Atlantic (de leg)

Întregul Parque Nacional
are 710.000 hectare, și este
protejat începând din anul 1934.
Cau = pescăruș
în limba mapuche. Și cau cau = pescăruș mare.
Nahuel = tigru,
și Huapi = insulă
tot în mapuche.

Insula Victoria are 20 km
lungime, și lărgimea maximă 4 km;
4°C iarna are apa vara, și
14°-15°C iarna.

Pești care trăiesc în lac
sunt trucha (trout)
de două tipuri: curcubeu și maro.
Adâncimea maximă = 464 m,
Adâncimea medie = 240-250 m.
În partea cealaltă a lacului
se află Republica Chile.

Vamos al Puerto (144)

Arrayanes [se citește
arajan în Argentina,
și araian în Spania].
Conform geologilor, acum
10.000 de ani
această zonă, sculptată de
glaciari și râuri de gheață,
a dus la adâncirea văilor
și bazinelor, iar
datorită schimbării vremii
ghetarii s-au topit.
Pădurea, treptat, se reduce în
stepă...
Avem trei ghide pe vapor,
dar numai în spaniolă.
Ana, una dintre ele, are
numele de familie termi-
nat în ...iuk. Îmi spune că
bunicul ei a emigrat din
Ucraina.

Se vede Peninsula* Quetrihué

*

Coborâm, pentru 40 minute, la Parque Național Los Arrayanes.

Animale: huillín (nutrie) maca grande/koala ? (rață sălbatică), și ¿cauquén cabezá gris ? • cu cap gri

? chucao
? rayadito
? pudú

Pomi: coihue ? ?

helecho ?

arrayán ?

Arrayán se înmulțește prin: semințe, vástago ?

și yema ?

Facem un circuit de 800 metri în Peninsula Quetrihué.

Tot în limba mapuche
quetri = arrayanes
și hué = [illegible] loc, spațiu
deci quetrihué = locul de ?

Căsuța de bambus: cu artizanat și cofetărie.

Cobor și pe plaja neagră Arrayanes, din aceeași peninsulă, tot de origine vulcanică.

În Patagonia, *prezența umană s-a manifestat de acum 13.000 de ani.

Colonizarea europeană a acestei zone largi a început în secolul XVI. După formarea statelor naționale Argentina și Chile, indigenii Mapuche au trăit împreună cu europenii coloniști: spanioli, italieni, germani, și alții, într-o perspectivă interculturală.

În prezent, societatea Mapuche participă direct în administrarea resurselor de pe (vechiul lor) teritoriu.

Strămoșii *noștri Tegulches, de acum 3.000 ani, erau nomazi și se întindeau de la Provincia Buenos Aires până în sud. S-au descoperit picturi de atunci.

În 1880 Benjamin Victorica numește insula ~~numele~~ Victorica, apoi Victoria.

În 1902 Aron Felix Anchorena (este schimbată în) (146) a coborât la sud de Raul Colorado, care desparte Patagonia de nordul Americii de Sud (Este un alt râu în sud, numit tot Colorado).

Coborâm pe Insula Victoria, în Portul Anchorena.

Pe Caminata Larga (Drumul Lung) de 9 km.

coniferele de pe insulă
au fost introduse, la
(în special pinii)
la fel ca peștele truchea
aduse din altă parte.
Sequoia Arborele
500 m alt. înălțime,
și trăiește 1000 de ani;
adus din SUA
cel mai înalt de
pe planetă;
Gigante

Cordiliera Anzilor, cu
1800m înălțime.
Legende magice
despre aceste locuri

Multă gălăgie de mi-
cii. Înghițim la
[illegible] praaaf...
pe cărare...
(147)

[illegible]

Un parazitism și semi-
(elemi)
simbioză în trei: un ar-
bore, o fantă care există
dinăuntrul lui (quiltral)
și o pasăre (pica-flor)
cu ciocul lung care se
se hrănește.

*

Pe Plaja Antepuerto
ne odihnim o oră.
Fac baie, dar apa e rece
gheață. Puțini pe plajă
înapoi.

*

La ora cinci, după masă,
ne întoarcem cu
Katamaranul de la Puerto
Anchorena la Bariloche.
înapoi la Portul Pañuelo,
și apoi cu autobuzul

*

În Parcul Național Nahuel
Huapi trăiesc și se înmulțesc
animale unice, care
nu mai există în alte părți
ale planetei:

- Rana del Challhuaco, amfibiu
cu picioare scurte, broască
insectivoră terestrial, și
ierbivoră acvatic.
(Atelognathus nitoi)

- Tuco tuco, rozător trăind
subteran, și în colonii.
(Ctenomys sociabilis)

148
(a)

- Huillin (Lontra provocax),
vidră, de 120 cm lungime,
ce se hrănește cu crustacee,
această vidră este emblematică
parcului, și protejată.

Dintre plantele unice:

- Senecio del Cerro Carbón,
un arbust ce trăiește în Munții
Anzi la înălțimi între
1500-1750 m.
(Senecio carbonensis)

În lacul Nahuel Huapi, 55.700 hectare sunt ocupate de apă.

[illegible]

Ca păsări răspândite în această zonă, mai sânt:

- cormoranul imperial [el cormorán imperial] (Phalacrocorax atriceps), remarcată aici în anul 1938 prima dată

(de apă dulce)

148 b

- el pato de los torrentes
  rața torentelor (Merganetta armata), care trăiește în râuri rapide de munte și se hrănește cu insecte acvatice

Mai mult de 100 plante, provenind din diverse părți ale lumii, au fost introduse pe insula Victoria, aflată în mijlocul lacului Nahuel Huapi.

În anul 2005 s-a definitivat reîmpădurirea, extinzându-se arborii nativi în zonele defrișate. (Vivero Forestal)

Pe lângă păduri omogene și păduri de arbori, sânt amestecați: chiparoși, coihue, și ñire.

Indigenii se deplasau în acest lac folosind canoe

148 c

Pornind de la istmul Quetrihué, arborele arrayán are coaja parcă e dată cu vopsea, ca scorțișoara... oranj-galben-roșietică. (Luma apiculata)

Trunchiurile lor, unul lângă altul, alcătuiesc parcă o galerie de artă. Curios că florile sale albe, vara, toamna produc fructe negre strălucitoare.

Arrayán-ul ajunge până la 15 metri înălțime, dar în Parcul Național Los Arrayánes (de 1753 hectare, înființat în anul 1974) sunt și exemplare care au 400-500 de ani!

Habitatele lor sunt
clasificate drept
Microendemice.
Suprafața Parcului Nahuel
Huapi este de 717.261 hectare
și este situat între Neuquen
și Rio Negro.
(la vest de)
Începutul său datează din
anul 1903, când Perito
(=specialist, în spaniolă)
Francisco Pascasio Moreno
a donat 14,5 km² statului
argentinian, pe latura vesti-
că a Brațului Blest în Lacul
Nahuel Huapi. În 1922 acest
sector e declarat Parque
Nacional del Sur.
Parcul actual este limitat
de râurile Villegas, Ñiri-
guau, Limay [în est], și
Manso inferior [în sud].
Pe marginea parcului se gă-
sesc orașele: San Carlos de
Bariloche, Villa La Angostura
Dina Huapi și două sate:
Villa Mascardi și Villa Trafui.

Trei ecoregiuni distincte
se întâlnesc aici:
- Platoul Anzic Înalt,
la altitudine de peste
1600 m, cu munți stâncoși,
și ghețari. (149)
Aici trăiește, ca specie
rară, Cuye amarillo
(Oxalis erythororhiza).
- Pădurea, unde se găsesc
arborii rari:
Coihue, crescând la 900
m altitudine;
Lenga, la altitudine de
1500 m;
și Ñire.
- Stepa, cu climat uscat,
în văile dintre munți,
numită și „semi-désert",
cu plante rare precum:
Quilembai, Neneo, și
Coirones.

150 a

Biblioteca Sarmiento

din centrul Bariloche-
lui, lângă Muzeul „Patagonia".
O carte „Entre libros y
Sueños" [Între Cărți și
Vise], despre „Historia
de la Biblioteca Popular
Sarmiento de Bariloche,
1928–2008",
de Laura M. Méndez și
Julia A. Vives.
La bibliotecă se pot
doar consulta publi-
cațiile la <Salón de
Lectura>, nu împrumuta
acasă. Tot aici este și o
<Sala de Teatro>, unde
se țin spectacole de teatru,
muzică, dans, cinema,
expoziții, conferințe, ș.a.

Materiale pe suport de
hârtie sau electronic
(CD, DVD, video).
[redacted] Colecții generale, [redacted]
[redacted] pentru copii, fic-
țiune literară, școlare,
referințe științifice,
și în special despre zona
patagonică.
*

- 07-08.01.2016
¡Viva la Experiencia!
O nouă aventură: excursie
de două zile în Chile,
la Puerto Varas, prin
agenția turistică
"TuriSur" 420 $. (deseori)
"¡ADELANTE!"
Ajunseserăm prea aproape
de Chile, și [redacted] (în
Ushuaia, Calafate, Ba-
?
riloche) ca să nu mă
tenteze o nouă țară,
a 47-a de vizitat.
? ? *

Jorge, din Columbia, mă
încurajează, [redacted]
[redacted]
fiindcă întreb mereu
când nu înțeleg [redacted] corect

sensul în parabolă:

Preguntando se
llega a Roma

[întrebând, ajungi
la Roma].
La fel și-n Moromeții
lui Marin Preda: te descurci
cu întrebatul...

I am busy visiting
[sânt ocupat vizitând].

70 turiști trec granița în Chile.
vom

Ghida, Silvia, ne conduce
cu autobuzul din
Bariloche la Puerto
Pañuelo [aceeași rută ca ieri.]
25 km.
Plătim 37 ARS taxa

de port.

20°C temperatura
în Bariloche (151)

Completez un formular
de ieșire din Argentina
[Tarjeta Unica Migratoria]
și altul de intrare în Chile
[Bienvenido a Chile /
Declaración jurada]

*

Măsuri de securitate: despre
veste de salvare + bărci de salvare.
Puerto Pañuelo — Puerto Blest
cu katamaranul, o oră
și zece minute.
Bate vântul de est [care este] încărcat cu
praf și cenușă vulcanică.
Frontul katamaranului e plin
de geamantane grele.
*
Chile și Argentina au același
fus orar. *

Cu mâinele în-
tinse,
(în sus)
ținând biscuiți, facem.
Trecem pe lângă Insula
Centinela, unde Perito
Moreno a fost îngropat.

(poze cu pescăruși, care,
din zbor, îți înșfacă
biscuiții din mână.)

Navigăm pe Brațul Blest, spre
vest, al Lacului Nahuel Huapi,
circa 25 km, timp de
una oră.
Vârful Tronador în stânga,
limpede.

* Un tip va traversa Anzii
cu bicicleta, anunță ghida,
și un ropot de aplauze
izbucnește.

* (suprafața 570 km², adâncimea
maximă 460 m)

Puerto Blest a consti-
tuit punctul de intrare
al indigenilor, călători-
lor, misionarilor, și colo-
niștilor în Lacul Nahuel
Huapi, venind dinspre Chile.
Unul dintre cele mai plo-
ioase locuri (3.000 mm pe
an), iar pădurea permanent
verde.
Arbori înalți, dar și pitici,
liane și alte plante cățără-
toare, mușchi și licheni,
ierburi...

Nu avem timp să vedem,
(în Puerto Blest) Cascada
Los Cántaros [[redacted] Urcioarele]
și nici Pădurea Valdiviană
rainforest [redacted]
?
și nici zada (larch=?)
?
veche de 1500 ani. [redacted] (suprafata 5 km², adâncimea maximă 80m)
Cu [redacted] două omnibuse,
[redacted] 3 km până la
[redacted] Alegre. (52l)
Puerto
Râul Frías, [redacted] în culori
specifice de smarald, născut
din apele ghețarilor [redacted]
Muntele Tronador, de pe
Un verde spectacular!
Navigăm pe Lacul Frías
doar 15 minute [redacted]
[redacted] la cele două vame.
Culoarea se datorează rocilor
pulverizate din cauza forței de
frecare a ghețarilor alunecând.
Muntele Tronador se vede în
față ca un rege alb tronând

peste zări.

La Puerto Frías facem vama argentiniană.

Paso Internațional
Perez Rosales

Din nou în autobuz: 29 km, timp de 1h30 min.
Traversăm Anzii în: autobuz, vapor, autobuz, vapor, autobuz (de la est la vest).

Drum nepietruit, în pante, cu serpentine... grele,

*

TurisTour

În Parque Nacional
Vicente Pérez Rosales,
Republica Chile!

*

Lago Chileno.

Râul Peullea și Valea

240 zile pe an plouă în acest parc.

3554 în înălțime vârful Tronador

223.000 hectare are parcul chilean.

Cascada Bienvenida, o vedem de pe podul Bienvenido.

Oprim și la Râul Peulla, cu o albie largă, pietroasă, încă secat.

*

Altă cascadă, numită Las Mellizas.

*

1 $ = 680 pesoși chileeni.

În Restaurantul Hotelului Natura, din Peulla, Chile.

...Destul de scump și-n Chile... (153)

Din Puerto Peulla,*
cu vasul Lagos Andinos
spre Puerto Petrohué, la 60 km,
în Lacul Todos los Santos [Toți Sfinții], de suprafață
187 km², 340 m adâncime maximă, 120 km linia costală, 152 m deasupra mării
Captain Andreas Victor Eduardo
lac descoperit în 1636.

Katamaranului:
Ce verde e apa!
Am făcut acestea zilele
la croaziere pe lacuri...
să-mi țină pe-un an
de zile! Stau la fereastră,
privesc smaraldul apei,
și-mi aștern pe hârtie jurnalul.
Singurul mod de a te deplasa
în acest parc este... pe lac.
Nu există străzi sau poteci.
105 proprietăți private există
în parcul național Vicente

Perez Rosales — persoane
care nu au vrut să-și vândă
terenurile.
Vulcan Osorno
În 1835 a erupt ultima dată. (154)
20 cratere laterale are.
Vulcanul Punta Guda, de
2490 m înălțime; vulcan
dormind - în formă conică.

Vulcan: Punte Uno.
Vulcanul VILLARICA este
în partea centrală a Chilei, similar lui
Osorno.
Insula Margarita*, 117 metri
lungime.
Din 1913 este operată firma, de
care aparține și Katamaranul.
Insulă privată, cu o casă
rotundă. *

1h 40 min prin locul verde,
înconjurat de lanțuri mun-
toase — ca o căldare.

*

De la Puerto Petrohué la
Puerto Varas cu busul,
tot 59 km. Trecem (acest) pe lângă
Lacul Llanquihue (cu o suprafață
de), 872 km² (numărul 19,)

*

E multă trambalare și cu
excursiile astea... Prăfuit, trans-
pirat, obosit...
Grăbit să prezezi fiecare
moment, să vorbești cu
oamenii, să schimbi păreri
să fii curios... (320 m adâncime)
Notez repede, să nu uit. Șterg,
mâzgălesc, adaug, refac.
Mă gândesc că m-așteaptă, în-
tors la lucru, o tonă de mesaje!

36 km lungime.
Râul Petrohué are

Petrohué = locul de fum
(în temuche)
? (limba?)

53 km rest, în sfârșit
asfaltat: drumul interna-
țional 225.

* (155)

Vulcanul Calvuco
se vede în față. Aces-
ta a erupt
în aprilie 2015.

Calvuco = apă azurie,
cuvânt indigen;
pentru că băștinașii care
l-au văzut întâi, au găsit o
2003 m înălțime
(lagună cu apă albastră.)

*

La început a existat un sin-
gur lac, care s-a împărțit
prin diferite erupții vulcanice,
(conform unei teorii.)
Llanquihue = loc profund
în limba indigenă.

„Santa Rosa", a fost
Primul vapor
construit în Valdavia.
ce a navigat în
Puerto Varas,

Regiune ploioasă (2.500 mm
pe an),
de aceea acest verde pro-
nunțat în jurul nostru.
Autobuzul merge lin, acum
șoseaua e dreaptă și largă.
La Rio Pescado trăiesc
multe familii de origine
germană.
Din 1852 a început emigrarea germană.
Un club german în Puerto
Varas din 1885.
30.000 germani au venit.

*

Vulcanul Osorno (situat pe marginea Lacului Llanquihue, (156 b)

Ascensiunea vulcanului începe în localitatea Ensenada. Unul dintre craterele sale, La Burbuja are 1300 m înălțime.

Între Vulcanul Osborne și locul Todos los Santos se găsesc formațiuni de rocă volcanică, denumite Saltos del Río Petrohué, ce formează cascade.

*

Puerto Varas este considerat capitala turistică a Regiunii Los Lagos [Lacurile].

*

Construcții în stil [redacted]
bavarez, *

38.000 locuitori în Puerto Varas. Oraș înființat în 1854.
70 restaurante, Economie turistică.
Lumea face plajă și baie în Puerto Chico.

În orășelul * Puerto Varas, Cazat la Hostelul "Hospedaje", Casa Margueriya. Intersecția dintre străzile Santa Rosa și San José, lângă Grand Hotel Colonos del Sur!
[redacted] Plaza de Armas.
Plaza de la Colonización, celebrând emigrarea germană dintre 1852-2002. (O așezare mică germană, păstrând arhitectura și cultura germană, este Frutillar.) ca reper

? grotto Gruta de Lourdes* construită pentru (157) Părintele Juan Busche S.J. Paroh de Puerto Varas între anii 1906-1912.
[redacted]

Catedrala catolică din Puerto Varas, "Sagrado Corazón de Jesus" veche de peste [redacted] o sută ani.
Pe plajă, * [redacted] și pe faleza Lacului Llanquihue, [redacted] în Puerto Varas.
Cumpărat * [redacted] un DVD cu muzică spaniolă de Leonardo Favio, "hits collection", 2.990 ARS, cu 15 melodii: "Ella, ella ya me

olvidó…", „Chiquillada", „Mi [redacted] amante niña mi compañera", „Tu amor se fue"…

La stația Pullman Bus*, de unde iau autobuzul 107 spre Bariloche. Costul: 21.566,25 pesoși chileieni, dar plătiți de agenție.

Oprim în orașul Osorno unde cheltui toți pesoșii chileieni (8.700) rămași,

ANDESMAR cu firma

pentru memorie,

și fac câteva poze… [redacted] Cine știe dacă voi mai ajunge vreodată pe-aici!

Autobuz modern, cu două nivele, plus toaletă la primul nivel.

Am locul 12, sus, în primul rând, cu o panoramă perfectă asupra traseului. (158)

Marcelo e colegul de scaun cu care tot discut. El merge în vacanță la Buenos Aires; cu autobuzul va ajunge mâine dimineață: peste 30 de ore [redacted]; [redacted] s-a urcat în [redacted] Puerto Montt, înaintea mea.

Muzică chileană la [redacted] televizor. Apoi un film ¡No se preocupe!

Condiții bune. Jucăm Bingo, cartón [redacted]. Taxatorul ne dă un carnet 4x4 de 16 numere.

El citește câte un număr, dacă este [acesta] în salea, îl tăiem. Cine le taie pe toate va câștiga o sticlă de vin.

*50 $ cheltuite în Chile în două zile.
(Numai) *

Trecem prin orășelul Entre Lagos, în peisajul între lacurile Puyehue și Rupanco (românească)
Limita de viteză 100 km/h.
Zona de curvas
în traducerea false friends: ?
Zone de curve.

! (o uitasem în Bariloche)
Pasul Cardenal Samoré.
Și din nou la granița Chile-Argentina:
Paso Internacional (159)
Estrada de la Ruta.

Completez impresiile de călătorie în autobuz.
Sute de autovehicule oprite, așteaptă în vamă, în șir.
La vama argentiniană era să o încurc... Mi-au cerut taxa de reciprocidad, pe care o plătisem în 2014 când intrasem prima dată în Argentina (160 $) și valabilă 10 ani dar, după numărul de pașaport, m-au găsit înregistrat în baza lor de date:
STK # 00220360662

Sute de mașini la această vamă și două ore pierdute cu frontiera.

*

Penultima oprire în frumosul orășel Villa La Angostura, din Argentina înainte de-a ajunge la terminal, în Bariloche. Fac multe poze prin geamul autocarului.

*

Poliția oprește mașinile: control de droguri, intrăm în Bariloche la cinci după amiază.

*

Un tren patagonic (cu două vagoane) îmi povestește Marcelo.

*

(160)

Am retraversat Anzii, însă de la vest la est, mai ocolit și mai în nord față de ieri.

*

Tinerii s-au pus pe călătorit. O fetișcană mărunță din Elveția răcise în gât... mi-a spus că de patru luni este în traseu prin America Latină.
Un francez, Baptiste, urma să continue turneul său voiajor prin Asia. Ținea un video-jurnal intim pe celularul său.

Johannes, neamțul,
își stoca pozele și video-
urile pe cloud: de teamă
că, pierzând cumva
celularul, să-i rămână
înregistrările. (ca să vezi...)
Un argentinian, student
în literatură la Univer-
sitatea din Mendoza
care a stat cu mine în
cameră la hostel, sufe-
rise o decepție în dragoste
și s-a hotărât să stră-
bată
munții pe jos: și-a luat
o săptămână să vină din
El Bolsón la S.C. de Bari-
loche (120 km). Mărturisea că vrea s-a-
jungă până la San Martin
de Los Andes. Ținea și el un
jurnal scris (mi l-a ară-
tat), în spaniolă, pe un car-
net cu coperți tari. Vroia
să devină scriitor. Auzise
de dramaturgul nostru Ionesco.

Prin hoteluri și aeroporturi
WiFi este gratuit. Și astfel
călătorii noștri țin tot
timpul legătura cu rudele
și prietenii. Mereu îi vezi
orbecăind în celulare... (161)
O funcționară de bancă
din Paris și-a luat conce-
diu fără plată un
an de zile. Și de-atunci,
tot timpul pe drumuri.
Tipa mi-a adăugat că nici
poze nu (vrea) mai face, și
nici nu-și notează ori
ține vreun jurnal e-
lectronic sau video, nu e (nici interesată să studieze ceva.)
Călătorește, pur și simplu,
de dragul călătoriei!
Un polonez, întâlnit
în Ushuaia, prefera să spele
pe jos, să curețe la toaleta
hostelului — pentru un dor-
mit gratuit. L-am întrebat
cât are de gând să con-

timue așa? Mi-a răspuns că nu știe și nu-și face probleme. Era și el călător de 6-7 luni.

Mi-a dat un exemplu și mai și: un turc care supraviețuiește în Ushuaia fără nici un ban. Păi cum? m-am nedumerit eu. Cică la închiderea restaurantelor, proprietarii aruncă mâncarea rămasă... și el se duce și cere...

Polonezul mi-a îndrugat că la „ia-mă nene", când te duci la mașini de ocazie, nu plătești nimic. Iar m-am mirat.

– Păi, asta e un fel de cerșit... să te transporte degeaba, am replicat.

„Totul e-n mintea ta. Trebuie să știi să te simți bine, indiferent ce faci" – a adăugat.

Noua generație are tupeu. Johannes, destul de sincer, mi-a mărturisit că odată a stat 7-8 ore la „ia-mă nene" ca să-l ducă 20 km. Încât, a preferat a doua oară să meargă cu mine (împreună) la (162) aeroport ca să împărțim costul taxiului pe din două.

– Păi, mă lipsesc, am exclamat eu. „Time is money", sună un proverb englezesc.

Cred că o sociologie a călătoritului ar fi necesar de studiat.

De ce se încumet unii la drum, și alții nu?

Când fiica unui coleg i-a cerut tatălui ei s-o lase să meargă să vadă cascada (ei) Niagara, acesta i-a răspuns... „Păi nu vezi la televizor, sau citești în cărți?!"

Pictorul*
Jorge Daniel,
din Bariloche pictează
cu ~~[illegible]~~ degetele...
fără pensulă,
doar l-am filmat
câteva minute.

*

Îmi face cum exclamă his-
panicii: porqueria...
ca-n românește „porcăria"!

*

-09.01.2015 (163) (8r)

În Centrul Civic din S.C. de Bariloche dis de dimineață. După amiază am zborurile de întoarcere: Bariloche - Buenos Aires - Houston - Albuquerque.

*

La Playa Centro [Playa Centrala] stau și citesc pe o bancă. Aștept să se deschidă Muzeul „Patagonia" la ora 10:00.

E sâmbătă dimineața, zi de târg. Se-așează tarabe în Centrul Civic. Mi-amintesc în Brazilia, când eram în Bello Horizonte, același obicei pe weekend.

Văd mulți dulăi San Bernard, câini-urși!

Bat și clopotele catedralei.

[redacted] Observ intersturism și chiar emigrație inter-latinoamericană. Pe unde mă duc, întreb persoanele de unde sunt? Brazilia, Chile, Uruguay, etc.

*

<u>Museo de la Patagonia.</u>

50 ARS intrarea.

[redacted] Parterul despre flora și fauna Patagoniei. Este prezentată și „taxidermia" (îmbălsămarea) realizată între 1939–1978.

Munții au s-au format, conform geologilor, acum 65 milioane de ani, [redacted] datorită izbucnirilor vulcanice, care au adus la suprafață materiale din profunzimea Pământului; lava s-a solidificat, și/și a fost erodată de vânt și ape.

Ghețarii au fost cărăuși de blocuri de roci.

Râurile [redacted] muntoase
au curs cu rapiditate,
rotunjind pietrele și
formând văi [redacted] și locuri
Vânturile din Sudul Pa-
cificului băteau cu
putere spre est, impreg-
nate de [redacted] sau zăpadă
formând ploi pante.
Patagonia are soluri
dure de stânci, ori moi
de stepă. Trei subzone:
– Cordiliera Munților
? Anzi ?
– Câmpii și Platouri,
cu puține râuri.
– Subzona costală: cu
plaje, [redacted] clifuri, și
insule.
Subzona [redacted] Muntoasă
între 500-1700m, îndură
vânturi puternice, și tempe-
raturi extreme.

Plantele [redacted] s-au
adaptat, [redacted] crescând
în locuri [redacted]
adăpostite de vânt
și zăpadă. (165)
Păsările [redacted] similar: își
fac adăpost prin grote
vara clocesc, iarna co-
boară pe terenuri mai
joase
Condorul este specific
Americii de Sud. Lungimea
aripilor sale întinse
ajunge la 3 metri, care-i
permit să planeze [redacted]
[redacted] în curente de aer
sute de kilometri, [redacted]
cu efort minim. Are
gheare și cioc puternic.
Condorii se socializează
pe roci și dorm împreună,
în locuri numite „condore-
ras" sau „buitreras".

Animale: huemul, pudú,
ciocănitoarea magellani-
că, porumbelul chilean,
pisica sălbatică Huiña, șoarecele de munte, guanaco, etc.

Alte păsări:

cachaña, chucao,
rayadito,
comeseba
Patagonica,
cucuveaua
australă, etc.

Guanaco [Lama guanacoe]
considerată și „cămila
de Patagonia". Este cel mai
mare ierbivor din
Patagonia, obișnuită la
condiții aride. Trăiește în
hoarde. Un mascul are un
harem de 6-16 femele.
Fiecare grup își marchea-
ză teritoriul prin fecale.
Primăvara, masculii se
bat între ei pe teritorii.

Între Pădure și Stepă
există o subzonă de
tranziție, numită 166
„ecotonă", cu plante și
animale mixte.

Reptilele și Amfibiile
de asemenea s-au adaptat
la variații de temperatură
între zi și noapte, precum
și vară și iarnă.
Ele pot intra în hibernare
(reducându-și nivelul de
activitate) zile, săptămâni
sau luni.

La primul etaj despre
activitatea lui
Dr. Francisco P. Moreno
(31 mai 1852 - 22 noiembrie
1919),
explorator, antropolog, pale-
ontolog, geolog, geograf,
educator, istoric, și legis-
lator.

După 70 de ani de litigii între două națiuni vecine și fraterne, chileană și argentiniană, în noiembrie 1902 Tribunalul Arbitrar Britanic s-a pronunțat în favoarea poziției Argentinei. Guvernul chilean reprezentat de Perito Diego Barros Arana, care propusese principiul „Divortium Acquarum" la împărțirea apelor între cele două țări.

Apoi viața, obiceiurile, și uneltele indigenilor din [redacted] Patagonia: Yamana, Selk'nam u onas, Tehuelche, Aonikenk, Mapuche, etc.

Cucerirea deșertului de către spanioli.

În secolul XVI, Pedro de Mendoza și Juan de Garay au adus din Spania cai și vaci în Rio de la Plata. Care s-au înmulțit și au devenit principala sursă economică. Indigenii Tehuelche din regiune au adoptat caii. [redacted] Analog indigenii Mapuche. [redacted] Se stabilesc contacte de negoț între albi și indigeni, dar și conflicte în 1820-1830. (167)

Din 1830 se exportă lână în Anglia, iar din 1870 carne în Europa. În 1879 Generalul Julio Argentino Roca întreprinde o campanie militară de exterminare și dezintegrare culturală indigenă. Se construiesc căi

ferate. Apare telegraful.
Apoi emigrarea europeană
în sudul Americii se am-
plifică. Se inventă frigo-
riferele, contribuind la
păstrarea și exportarea
cărnii.

În 1877 Generalul Roca
(după moartea lui Alsina)
accede în Ministerul de
Război. (începe)
În 1878 (el) extinderea teritoriului
de la Rio Negro la Rio
Neuquén.
În 1879 Generalul Roca acți-
onează cu 6.000 soldați gru-
pați în 5 divizii contra
indigenilor.
În 1880 indigenii se predă.
În acest an Roca este ales
președinte al Argentinei.

Expansiunea
teritorială continuă
între anii 1882-1888
între râurile
Neuquén și Limay, Cordi-
liera Anzilor, și Lacul
Nahuel Huapi.
Dintre șefii de triburi
indigene, opuși
ocupației albe, sunt (168)
enumerați:
Cacique Manuel Namuncu-
rá (din tribul Mapuche)
Cacique Foyel (din tribul
Tehuelche),
și Cacique Inacayal;

Cacique Valentin Say-
hueque (din tată
chilean și mamă
Tehuelche). *

Plătit 25 ARS cardul
și 12 ARS încărcarea
pentru [redacted] autobuzul 72
spre [redacted] aeroport de la 14:10.
Vacanța s-a terminat.
În stația 3 de Mayo *
pe strada Moreno, în
Bariloche, înainte
de a lua autobuzul,
aud că mă strigă cine-
va... — Florentino!
Tocmai Diego Lucio
Rapoport, profesor [redacted] dr.
de fizică [redacted] la Uni-
versitatea Quilmes. Nu
m-așteptam să ne mai
întâlnim! Știam că e
perioada aceasta [redacted] în Barilo-
che, cu soția lui dar zicea
că undeva izolat, pen-
(locuiește) (prietenul)
tru relaxare.
— ¡Qué sorpresa!

169

Câteva minute am
discutat. Am avut
timp doar să facem o
poză. *
Mă-[redacted] roșietic la
față [redacted] din...
Antarctica și [redacted]
[redacted]
(bronzat)
sudul Americii de Sud!
Acum urmează chinul
[redacted] (12 ore)
Bariloche-[redacted] Buenos Aires
Buenos Aires-Houston (10 ore!)
Houston-Albuquerque (2 1/2 ore)
[redacted]
Albuquerque — Gallup
(cu mașina personală:
2 1/2 ore).
(întoarcerea, o zi și-o
noapte (cu întreruperi)
pe drum!)